


MELLÉKLETEK  
APPENDICES  
ANHANG  
ПРИЛОЖЕНИЯ

TYPE TR—4654



1567

 ELEKTRONIKUS MÉRŐKÉSZÜLÉKEK GYÁRA

ALKATRÉSZJEGYZÉK  
PARTS LIST  
SCHALTTEILLISTE  
LISTE DU MATERIEL  
СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕТАЛЕЙ

"515670-VII." pr. sz.  
1979.  
F. k.: Kiss Jovák József



RF	térfregylenállás	metal-film resistor	Metallschichtwiderstand	résistance à couche métallique	резистор металлизированный	RF
RE	rezisztoregylenállás	crystal-carbon resistor	Kohlenschichtwiderstand	résistance à couche de carbone	резистор углеродистый поверхностный	RE
RT	szerszűréseállás	disc resistor	Scheibenwiderstand	résistance à disque	резистор дисковый	RT
RH	huzalellállás	wire-wound resistor	Drahtwiderstand	résistance bobinée	резистор проволоочный	RH
RPH	precíziós huzalellállás	precision wire-wound resistor	Präzisions-Drahtwiderstand	résistance bobinée de précision	резистор проволоочный точный	RPH
RZ	somángérvonású huzalellállás	(annealed)	Drahtwiderstand	résistance émaillée	резистор проволоочный с эмалевым покрытием	RZ
PH	huzalpotenciométer	wire-wound potentiometer	Drahtpotentiometer	potentiomètre bobiné	резистор проволоочный переменный	PH
PS	várlag potenciométer	film-type potentiometer	Schichtpotentiometer	potentiomètre à couche	резистор переменный углеродистый	PS
CP	papirkondenzátor	paper capacitor	Papierkondensator	condensateur au papier	конденсатор бумажный	CP
CE	cellámétkondenzátor	mica capacitor	Glimmerkondensator	condensateur au mica	конденсатор слюдяной	CE
CK	kerámia kondenzátor	ceramic capacitor	Keramikkondensator	condensateur céramique	конденсатор керамический	CK
CE	elektrolit kondenzátor	electrolytic capacitor	Elektrolythkondensator	condensateur électrolytique	конденсатор электролитический	CE
CS	sztyroflex kondenzátor	styroflex capacitor	Styroflexkondensator	condensateur au styroflex	конденсатор стиролитический	CS
CMP	témezent papirkondenzátor	metallized paper capacitor	Metallpapierkondensator	condensateur au papier métallisé	конденсатор металлизированный бумажный	CMP
CMY	témezent műanyaglátiás kondenzátor	metallized plastic foil capacitor	Metallkunststoff-Folienkondensator	condensateur à feuille en matière synthétique métallisée	конденсатор металлизированный (пластиковый) фольговый	CMY
CML	témezent lakított kondenzátor	metallized lacquered capacitor	Metalllackierte-Kunststoffkondensator mit Lackfolie	condensateur au film de matière métallisé	металлизированный конденсатор на лаковой фольге	CML
CST	témezent sztyroflex kondenzátor	metallized styroflex capacitor	Metallstyroflexkondensator	condensateur au styroflex métallisé	конденсатор стиролитический металлизированный	CST
CT	trimmer kondenzátor	trimmer capacitor	Trimmerkondensator	condensateur trimmer	конденсатор подстроечный	CT
CME	témezent poliesztér kondenzátor	metallized polyester capacitor	Metallpolyesterekondensator	condensateur au polyester métallisé	металлизированный полиэфирный конденсатор	CME
CET	laktál elektrolit kondenzátor	tantal electrolytic capacitor	Tantalelektrolythkondensator	condensateur électrolytique au tantale	электролитический танталовый конденсатор	CET
CPE	poliesztér kondenzátor	polyester capacitor	Polyesterfolienkondensator	condensateur au polyester	полиэфирный конденсатор	CPE
Y	elektroncső	tube	Röhren	tube électronique	электронная лампа	Y
NA	számjelző eszközök	numerical indicators	Ziffernanzeigen	indicateur numérique	цифровой индикатор	NA
D	diódok	diode	Dioden	diode	диод	D
TH	azelen egyenirányító	selenium rectifier	Seelen	redresseur au sélénium	выпрямитель селеновый	TH
TA	termisztor	transistor	Transistoren	transistor	транзистор	TA
IC	integrált áramkör	thermistor	Termistor	thermistor	термистор	IC
XL	kezelő	integrated circuit	Integrierte Stromkreise	circuit intégré	интегральная схема	XL
CS	csatlakozó aljzat	crystal	Schwingquarz	céleste	полупроводниковый элемент	CS
PS	csatlakozó dugó	socket	Buchse	douille	разъем	PS
T	transzformátor	plug connector	Stecker	tube	штепсель	T
L	induktívitás	transformer	Transformatoren/Übertrager	transformateur	индуктивная схема	L
A	akkumulátor	inductivity, coil	Spulen	bobine	индуктивность	A
BP	regisztráló	rechargeable battery	Batterie	accumulateur	аккумуляторная батарея	BP
		recorder	Schreiber	enregistreur	зарядная батарея	
F	fényképezőgép	tube	Sicherungselement	lampe à tube en verre	фотоаппарат	F
M	hallgat	headphone	Kopfhörer/Öhrhörer	écouteur	наушник	M
HL	hangszóró	loudspeaker	Lautsprecher	haut-parleur	громкоговоритель	HL
RY	relé	relay	Relais	relais	реле	RY
LI	világítótest	pilot lamp	Signallampe	lampe témoin	лампа сигнальная	LI
LI	világítótest	2W discharge lamp	Glimmlampe	lampe à effluve	лампа разрядная	LI
MOT	motor	switch	Schalter	interrupteur, selecteur, commutateur	мотор	MOT
B	vető	motor	Motor	batterie	батарея	B
ME	mérő	meter	Batterie	indicateur	измеритель	ME


Minden mérőkészülék - a megbízhatóság és a műszaki adatokban előírt határértékek nagyobb pontosság érdekében - gondos egyedi méréssel és beazabályozással készült. Ennek következtében előfordulhat, hogy a készülékek a mellékelt alkatrészjegyzéktől eltérő alkatrészeket is tartalmaznak.

With a view to reliability and increased accuracy within the specifications, each unit has been subjected to careful individual control measurement and alignment. Therefore, it may occur that an instrument includes components with ratings slightly different from those given in the Parts List below.

Jedes Gerät wird im Interesse einer höchstmöglichen Genauigkeit und Verlässlichkeit sorgfältigen individuellen Messung und Eichung unterzogen. Demzufolge kann es vorkommen, dass die Geräte auch Teile enthalten, deren Werte von den in der vorliegenden Liste angeführten Werten abweichen.


Chaque appareil de mesure a été fabriqué avec des mesures et des réglages individuels dans l'intérêt de la fiabilité et d'une plus grande précision, en-dehors des limites prescrites dans les caractéristiques techniques. En raison de ceci il peut se produire que l'appareil contienne des éléments dont la valeur est autre que celle spécifiée dans la Liste du matériel ci-jointe.

Каждый прибор - в интересах достижения более высокой точности в пределах указанных в технических данных, а также с целью повышения надежности - подвергается тщательной индивидуальной настройке и наладке. В результате этого может случиться, что приборы содержат и детали, значения которых отличаются от величин, приведенных в спецификации деталей прибора.

R 

No.		Ω	K	M	No.		Ω	K	M
R1	RP	100 K	5	1	R31	RP	100 K	5	1
R2	RP	20 K	5	0,5	R32	RP	100 K	5	1
R3	RP	40 K	5	0,5	R33	RP	100 K	5	1
R4	RP	100 K	5	0,5	R34	RP	100 K	5	1
R5	RP	40 K	5	0,5	R35	RP	100 K	5	1
R6	RP	100 K	5	0,5	R36	RP	100 K	5	1
R7	RP	100 K	5	0,5	R37	RP	100 K	5	1
R8	RP	10 K	5	0,5	R38	RP	100 K	5	1
R9	RP	100 K	5	0,5	R39	RP	100 K	5	1
R10	RP	20 K	5	0,5	R40	RP	100 K	5	1
R11	RP	30 K	5	0,5	R41	RP	100 K	5	1
R12	RP	50 K	5	0,5	R42	RP	100 K	5	1
R13	RP	100 K	5	0,5	R43	RP	100 K	5	1
R14	RP	100 K	5	0,5	R44	RP	100 K	5	1
R15	RP	100 K	5	0,5	R45	RP	100 K	5	1
R16	RP	100 K	5	0,5	R46	RP	100 K	5	1
R17	RP	100 K	5	0,5	R47	RP	100 K	5	1
R18	RP	100 K	5	0,5	R48	RP	100 K	5	1
R19	RP	100 K	5	0,5	R49	RP	100 K	5	1
R20	RP	100 K	5	0,5	R50	RP	100 K	5	1
R21	RP	100 K	5	0,5	R51	RP	100 K	5	1
R22	RP	100 K	5	0,5	R52	RP	100 K	5	1
R23	RP	100 K	5	0,5	R53	RP	100 K	5	1
R24	RP	100 K	5	0,5	R54	RP	100 K	5	1
R25	RP	100 K	5	0,5	R55	RP	100 K	5	1
R26	RP	100 K	5	0,5	R56	RP	100 K	5	1
R27	RP	100 K	5	0,5	R57	RP	100 K	5	1
R28	RP	100 K	5	0,5	R58	RP	100 K	5	1
R29	RP	100 K	5	0,5	R59	RP	100 K	5	1
R30	RP	100 K	5	0,5	R60	RP	100 K	5	1
R31	RP	100 K	5	0,5	R61	RP	100 K	5	1
R32	RP	100 K	5	0,5	R62	RP	100 K	5	1
R33	RP	100 K	5	0,5	R63	RP	100 K	5	1
R34	RP	100 K	5	0,5	R64	RP	100 K	5	1
R35	RP	100 K	5	0,5	R65	RP	100 K	5	1
R36	RP	100 K	5	0,5	R66	RP	100 K	5	1
R37	RP	100 K	5	0,5	R67	RP	100 K	5	1
R38	RP	100 K	5	0,5	R68	RP	100 K	5	1
R39	RP	100 K	5	0,5	R69	RP	100 K	5	1
R40	RP	100 K	5	0,5	R70	RP	100 K	5	1
R41	RP	100 K	5	0,5	R71	RP	100 K	5	1
R42	RP	100 K	5	0,5	R72	RP	100 K	5	1
R43	RP	100 K	5	0,5	R73	RP	100 K	5	1
R44	RP	100 K	5	0,5	R74	RP	100 K	5	1
R45	RP	100 K	5	0,5	R75	RP	100 K	5	1
R46	RP	100 K	5	0,5	R76	RP	100 K	5	1
R47	RP	100 K	5	0,5	R77	RP	100 K	5	1
R48	RP	100 K	5	0,5	R78	RP	100 K	5	1
R49	RP	100 K	5	0,5	R79	RP	100 K	5	1
R50	RP	100 K	5	0,5	R80	RP	100 K	5	1
R51	RP	100 K	5	0,5	R81	RP	100 K	5	1
R52	RP	100 K	5	0,5	R82	RP	100 K	5	1
R53	RP	100 K	5	0,5	R83	RP	100 K	5	1
R54	RP	100 K	5	0,5	R84	RP	100 K	5	1
R55	RP	100 K	5	0,5	R85	RP	100 K	5	1
R56	RP	100 K	5	0,5	R86	RP	100 K	5	1
R57	RP	100 K	5	0,5	R87	RP	100 K	5	1
R58	RP	100 K	5	0,5	R88	RP	100 K	5	1
R59	RP	100 K	5	0,5	R89	RP	100 K	5	1
R60	RP	100 K	5	0,5	R90	RP	100 K	5	1
R61	RP	100 K	5	0,5	R91	RP	100 K	5	1
R62	RP	100 K	5	0,5	R92	RP	100 K	5	1
R63	RP	100 K	5	0,5	R93	RP	100 K	5	1
R64	RP	100 K	5	0,5	R94	RP	100 K	5	1
R65	RP	100 K	5	0,5	R95	RP	100 K	5	1
R66	RP	100 K	5	0,5	R96	RP	100 K	5	1
R67	RP	100 K	5	0,5	R97	RP	100 K	5	1
R68	RP	100 K	5	0,5	R98	RP	100 K	5	1
R69	RP	100 K	5	0,5	R99	RP	100 K	5	1
R70	RP	100 K	5	0,5	R100	RP	100 K	5	1




R 

No		$\Omega$	$\pi$	$\pi$	No		$\Omega$	$\pi$	$\pi$
R128	RF	170	1	0,25	R171	RT	30	5	0,25
R129	RF	1,96 k	1	0,5	R175	RF	500	1	0,25
R130	RF	2,05 k	1	0,5	R201	RF	47	5	0,25
R131	RF	4,64 k	1	0,25	R202	RF	1 M	1	0,25
R132	RF	4,64 k	1	0,25	R203	RF	500 k	5	0,25
R133	RF	68	5	0,25	R204	RT	500	5	0,25
R134	RF	56	1	0,25	R205	RF	15 k	5	0,25
R135	RF	56	1	0,25	R206	RF	35 k	5	0,25
R136	RF	51	1	0,25	R207	RF	30 k	5	0,25
R137	RF	51	1	0,25	R208	RF	25 k	5	0,25
R138	RF	10 k	5	0,25	R211	RF	39	5	0,25
R139	RF	10 k	5	0,25	R212	RF	39	5	0,25
R140	RF	27	5	0,25	R213	RF	31 k	1	0,25
R141	RF	100	5	0,25	R214	RF	10 k	1	0,25
R142	RF	100	5	0,25	R215	RF	7,5 k	1	0,25
R144	RF	105 k	5	0,25	R216	RF	7,5 k	1	0,25
R145	RF	75	5	0,25	R217	RF	4,5 k	1	0,5
R151	RF	500 k	1	0,25	R218	RF	81	5	0,25
R152	RF	1 M	1	0,25	R219	RF	400	1	0,5
R153	RF	820 k	1	0,25	R220	RF	400	1	0,5
R154	RF	250 k	1	0,25	R221	RF	1,5 k	1	0,25
R155	RF	980 k	1	0,5	R222	RF	1,5 k	1	0,25
R156	RF	111 k	1	0,25	R223	RF	100	5	0,25
R157	RF	750 k	1	0,25	R224	RF	47 k	5	0,25
R158	RF	58,4 k	1	0,25	R225	RF	74 k	1	0,25
R159	RF	580 k	1	0,5	R226	RF	247	1	0,25
R160	RF	20,4 k	1	0,25	R227	RT	214 k	1	0,25
R161	RF	780 k	1	0,5	R228	RF	1,1 k	1	0,25
R162	RF	49	1	0,25	R229	RF	1,1 k	1	0,25
R163	RF	10,1 k	1	0,25	R230	RF	1,1 k	1	0,25
R164	RF	445 k	1	0,25	R231	RF	400	0,25	0,25
R165	RF	62	5	0,25	R232	RF	61	5	0,25
R166	RF	5,02 k	1	0,25	R233	RF	10	5	0,25
R167	RF	90 k	1	0,25	R234	RF	56	1	0,25
R168	RF	22	5	0,25	R235	RF	56	1	0,25
R169	RF	2 k	1	0,25	R236	RF	51	1	0,25
R170	RF	107 k	1	0,25	R237	RF	25	1	0,25
R171	RF	33	5	0,25	R238	RF	10 k	5	0,25
R172	RF	1 k	1	0,25	R239	RF	10 k	5	0,25
R173	RF	1 M	1	0,25	R240	RF	27	5	0,25

R 

No		$\Omega$	%	$\Psi$	No		$\Omega$	%	$\Psi$
R241	RF	75	1	0,25	R307	RF	422	1	0,25
R242	RF	75	1	0,25	R308	RF	422	1	0,25
R243	RF	100	1	0,25	R309	RF	316	1	0,25
R244	RF	100	1	0,25	R310	RF	316	1	0,25
R245	RF	12	5	0,25	R311	RF	364,5	1	0,25
R246	RF	100	5	0,125	R312	RF	387	1	0,25
R247	RF	100	5	0,25	R313	RF	154	1	0,25
R248	RF	100 k	5	0,25	R314	RF	154	1	0,25
R251	RF	500 k	1	0,25	R315	RF	154	1	0,25
R252	RF	1 M	1	0,25	R316	RF	154	1	0,25
R253	RF	500 k	1	0,5	R317	RF	154	1	0,25
R254	RF	250 k	1	0,125	R318	RF	98,1	1	0,5
R255	RF	500 k	1	0,5	R319	RF	98,1	1	0,5
R256	RF	111 k	1	0,125	R320	RF	97	1	0,5
R257	RF	950 k	1	0,5	R321	RF	2,4 k	5	0,25
R258	RF	50,6 k	1	0,125	R322	RF	620	0,5	0,25
R259	RF	980 k	1	0,5	R323	RF	620	0,5	0,25
R260	RF	20,4 k	1	0,125	R324	RF	620	0,5	0,25
R261	RF	980 k	1	0,5	R325	RF	261	0,5	0,25
R262	RF	45	5	0,15	R326	RF	261	0,5	0,25
R263	RF	40,1 k	1	0,125	R327	RF	261	0,5	0,25
R264	RF	985 k	1	0,25	R328	RF	27	5	0,25
R265	RF	62	5	0,15	R329	RF	5,3	0,100	0,25
R266	RF	5,05 k	1	0,125	R330	RF	5,3	0,100	0,25
R267	RF	980 k	1	0,25	R331	RF	620	1	0,25
R268	RF	22	5	0,25	R332	RF	150	1	0,25
R269	RF	2 k	1	0,125	R333	RF	10	0,100	0,25
R270	RF	990 k	1	0,25	R334	RF	1 k	1	0,25
R271	RF	52	5	0,25	R335	RF	150	1	0,25
R272	RF	1 k	1	0,125	R336	RF	2,4 k	0,5	0,25
R273	RF	1 M	1	0,5	R337	RF	2,8 k	0,5	0,25
R274	RF	50	5	0,25	R338	RF	3,1 k	5	0,25
R275	RF	500	1	0,125	R339	RF	3,1 k	5	0,25
R301	RF	1,5 k	5	0,25	R340	RF	100	5	0,25
R302	RF	1,5 k	5	0,25	R341	RF	100	1	0,5
R303	RF	1,21 k	1	0,25	R342	RF	100	1	0,5
R304	RF	1,21 k	1	0,25	R343	RF	1,5 k	5	0,25
R305	RF	100	1	0,25	R344	RF	1,5 k	5	0,25
R306	RF	100	1	0,25	R345	RF	5,25 k	1	0,25



R 

No		$\Omega$	%	W	No		$\Omega$	%	W
R360	RF	3,45 k	1	0,25	R428	RF	100	1	0,25
R361	RF	750	5	0,25	R429	RF	910	1	2
R362	RF	750	5	0,25	R430	RF	910	1	2
R363	RF	285	1	0,5	R431	RF	150	5	0,25
R364	RF	15 k	5	0,25	R432	RE	600	0,5	8
R365	RF	1,2 k	5	0,25	R433	RE	600	0,5	8
R366	RE	6,8 k	5	0,25	R434	RF	3,48 k	1	0,5
R367	RF	75 k	5	0,25	R435	RF	3,48 k	1	0,5
R368	RF	3,8 k	5	0,25	R436	RF	3,97 k	1	2
R369	RF	1,8 k	5	0,25	R437	RF	3,97 k	1	2
R371	RF	50	5	0,25	R438	RF	1,4 k	1	0,5
R372	RF	100	5	0,25	R439	RF	1,4 k	1	0,5
R442	RF	47	5	0,25	R440	RF	10	5	0,5
R401	RF	50	1	0,25	R441	RF	100	5	1
R402	RF	50	1	0,25	R443	RF	47	5	0,25
R403	RF	750	1	0,25	R444	RF	15 k	5	0,25
R404	RF	176	1	0,25	R445	RF	196	1	0,25
R405	RF	176	1	0,25	R500	RF	196	1	0,25
R406	RF	900	1	0,25	R503	RF	200	5	0,25
R407	RF	866	1	0,25	R504	RF	220	5	0,25
R408	RF	150	5	0,5	R505	RF	620	1	0,25
R409	RF	390	1	0,25	R506	RF	670	1	0,25
R410	RF	390	1	0,25	R507	RF	39	1	0,25
R411	RF	220	1	0,25	R508	RF	39	1	0,25
R412	RF	120	1	0,5	R509	RF	396	1	0,5
R413	RF	120	1	0,5	R510	RF	576	1	0,5
R414	RF	4,7 k	5	0,25	R511	RF	62	1	0,25
R415	RF	4,7 k	5	0,25	R512	RF	62	1	0,25
R416	RF	91	1	0,25	R513	RF	36	5	0,25
R417	RF	68	5	0,25	R514	RF	130	1	0,25
R418	RF	1,5 k	5	0,25	R515	RF	10 k	5	0,25
R419	RF	397	1	0,5	R516	RF	36,4	5	0,125
R420	RF	397	1	0,5	R517	RF	36,4	1	0,125
R421	RF	6,8 k	5	0,25	R518	RF	22 k	1	0,125
R422	RF	120	5	1	R519	RF	12 k	5	0,125
R423	RF	4,7 k	5	0,5	R520	RF	205	1	0,125
R424	RF	310	1	2	R521	RF	205	1	0,125
R425	RF	310	1	2	R522	RF	316	1	0,125
R426	RF	120	5	0,25	R523	RF	316	1	0,125
R427	RF	100	5	0,25	R524	RF	750	1	0,25
					R525	RF	750	1	0,25
					R526	RF	47	5	0,25

R

No		$\Omega$	%	W	No		$\Omega$	%	V
R525	RF	620	1	0,5	R597	RF	24 k	5	0,25
R529	RF	620	1	0,5	R601	RF	15 k	5	0,25
R530	RF	56	5	0,25	R602	RF	4,7 k	5	0,25
R531	RF	560	1	0,25	R603	RF	1 k	5	0,25
R532	RF	2,43 k	1	0,25	R620	RF	910 k	5	0,5
R533	RF	27	1	0,25	R621	RF	110 k	5	0,5
R534	RF	220	1	1	R630	RF	10	5	0,25
R535	RF	100 k	5	0,5	R635	RF	100 k	5	0,25
R536	RF	47	5	0,25	R636	RF	100 k	5	0,25
R551	RF	464	1	0,25	R638	RF	22 k	5	0,25
R552	RF	100	1	0,25	R639	RF	1 M	5	0,5
R553	RF	953	1	0,5	R640	RF	1 M	5	0,5
R554	RF	10	5	0,25	R641	RF	100	5	0,25
R555	RF	150	1	0,125	R643	RF	560	5	0,25
R556	RF	33	5	0,25	R647	RF	11 k	5	0,25
R558	RF	15 k	5	1	R651	RF	3,9 k	5	0,25
R559	RF	2,15 k	1	0,125	R652	RF	100	5	0,25
R560	RF	10 k	1	0,5	R653	RF	100	5	0,25
R561	RF	390	5	0,5	R658	RF	1,1 k	5	0,25
R562	RF	100	1	0,25	R659	RF	33	5	0,5
R563	RF	953	1	0,5	R660	RF	220	5	0,25
R564	RF	3,9 k	5	0,25	R661	RF	1,5 k	5	0,25
R571	RF	750	5	0,25	R663	RF	1,1 k	5	0,25
R572	RF	1 k	5	0,25	R664	RF	2 k	5	0,25
R573	RF	91	1	0,125	R665	RF	100	5	0,25
R574	RF	93,1	1	0,25	R666	RF	6,8 k	5	0,25
R575	RF	10	5	0,25	R667	RF	68	5	0,25
R576	RF	910 k	5	0,5	R668	RF	62	5	0,25
R577	RF	110 k	5	0,5	R669	RF	270	5	0,25
R578	RF	22 k	5	0,25	R672	RF	100	5	0,25
R579	RF	1 M	5	0,5	R673	RF	21,5 k	1	0,5
R580	RF	1 M	5	0,5	R676	RF	2,2 k	1	0,125
R581	RF	100	5	0,25	R677	RF	5,48 k	1	0,125
R582	RF	11 k	5	0,25	R701	RF	22 k	5	0,5
R583	RF	560	5	0,25	R702	RF	2,4 k	5	0,25
R593	RF	20 k	5	0,25	R704	RF	100	5	0,25
R594	RF	16 k	5	0,25	R705	RF	470	5	0,25
R595	RF	3,3 k	5	0,25	R706	RF	1,1 k	5	0,5
R596	RF	470	5	0,25			7,75 k	1	0,5




R

No		Ω	%	W	No		Ω	%	V
R760	RF	43	5	0,25	R760	RF	10 k	5	0,5
R761	RF	120	1	0,125	R761	RF	47	5	0,25
R762	RF	14 k	1	0,125	R762	RF	100	5	0,25
R763	RF	2,37 k	1	0,125	R765	RF	470	5	0,25
R764	RF	6,45 k	1	0,125	R766	RF	20 k	5	0,25
R765	RF	470	5	0,25	R767	RF	75 k	5	0,25
R766	RF	3,48 k	1	0,125	R771	RF	1 k	5	0,25
R767	RF	4,75 k	1	0,125	R772	RF	100 k	5	0,25
R768	RF	4,75 k	1	0,125	R773	RF	4,7 k	5	0,25
R769	RF	100	5	0,25	R774	RF	47 k	5	0,25
R770	RF	3 k	1	0,125	R775	RF	15 k	5	0,25
R771	RF	1,1 k	5	0,5	R776	RF	47 k	5	0,25
R772	RF	330	5	0,25	R777	RF	47 k	5	0,25
R773	RF	6,8 k	1	0,125	R778	RF	560 k	5	0,25
R774	RF	1,1 k	5	0,25	R779	RF	33 k	5	0,25
R775	RF	27 k	5	0,25	R780	RF	100 k	5	0,25
R776	RF	3,32 k	1	0,25	R781	RF	39 k	5	0,5
R777	RF	3,32 k	1	0,25	R783	RF	2,15 k	1	0,125
R778	RF	15,1 k	0,5	0,25	R784	RF	51 k	1	0,25
R779	RF	100	5	0,25	R785	RF	2,2 M	5	0,5
R780	RF	1,6 k	5	0,25	R790	RF	1,4 k	1	0,25
R781	RF	590	1	0,25	R791	RF	4,64 k	1	0,25
R782	RF	620	1	0,25	R793	RF	590	1	0,125
R783	RF	4,7 k	5	0,25	R794	RF	910	1	0,125
R784	RF	1,2 k	5	0,25	R795	RF	14,7 k	1	1
R785	RF	620	5	0,25	R796	RF	11 k	1	0,25
R786	RF	100	5	0,25	R797	RF	220	1	0,25
R787	RF	806	1	0,5	R798	RF	100	5	0,25
R788	RF	225	1	0,25	R799	RF	2,15 k	1	0,125
R789	RF	3,9 k	5	0,25					
R790	RF	5,1 k	5	0,25	R801	RF	9,31 k	1	0,125
R791	RF	100	5	0,25	R802	RF	4,87 k	1	0,125
R792	RF	560	5	0,25	R803	RF	51	5	0,25
R793	RF	2,4 k	5	0,25	R804	RF	8,2 k	5	0,25
R794	RF	10 k	5	0,25	R805	RF	240	5	0,25
R795	RF	22	5	0,25	R806	RF	180 k	5	0,25
R796	RF	22 k	5	0,25	R807	RF	8,2 k	5	0,25
R797	RF	22 k	5	0,25	R808	RF	8,2 k	5	0,25
R798	RF	22 k	5	0,25	R809	RF	2,49 k	1	0,125
R799	RF	22 k	5	0,25	R810	RF	240	5	0,25

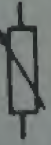
# R

No		Ω	%	W	No		Ω	%	V
R812	RF	5,36 k	1	0,125	R901	RF	1,2 M	1	0,5
R814	RF	11 k	5	1	R902	RF	1,5 M	1	0,5
R817	RF	51	5	0,25	R903	RF	10 k	5	0,25
R822	RF	5,36 k	1	0,125	R904	RF	5,5 M	1	1
R824	RF	11 k	5	1	R905	RF	5,5 M	1	1
R826	RF	2,49 k	1	0,125	R906	RF	5,5 M	1	1
R828	RF	2,7 k	5	0,25	R907	RF	5,5 M	1	1
R871	RF	15 k	5	0,25	R908	RF	55	5	0,25
R881	RF	15 k	1	0,5	R909	RF	100	5	0,25
R884	RF	1,62 k	1	0,25	R910	RF	1,82 k	1	0,5
R885	RF	240	5	0,25	R911	RF	17,8 k	1	0,5
R886	RF	1,5 k	1	0,125	R912	RF	100	5	0,25
R887	RF	10 k	5	0,25	R913	RF	100	5	0,25
					R914	RF	35 k	5	0,5
R891	RF	15 k	5	0,25	R915	RF	200	5	0,25
R895	RF	15 k	1	0,5	R916	RH	4	10	1
R896	RF	1,82 k	1	0,25	R917	RF	10 k	5	0,5
R897	RF	240	5	0,25	R918	RF	10 k	5	0,5
R898	RF	120	1	0,125	R919	RF	1 M	5	0,5
R899	RF	100 k	5	0,5	R920	RF	1 k	5	0,5
					R921	RF	35 k	5	0,5
R899	RF	3,2 k	5	0,25	R922	RF	18 k	5	0,5
R899	RF	3,2 k	5	0,25	R923	RF	10 M	5	1
R899	RF	47 k	5	0,25	R924	RF	10 M	5	1
R899	RF	1,2 k	5	0,25	R925	RF	10 M	5	1
R899	RF	680	5	0,125	R926	RF	10 M	5	0,5
R899	RF	47 k	5	0,25	R927	RF	1 M	5	0,5
R899	RF	1,2 k	5	0,25	R928	RF	1 M	5	0,5
R899	RF	680	5	0,125	R929	RF	22 k	5	0,25
R899	RF	22 k	1	0,5	R930	RF	2 k	5	0,25
R899	RF	15 k	5	0,5	R931	RF	5,2 k	5	0,5
R899	RF	23 k	1	0,5	R932	RF	15 k	5	0,5
R899	RF	8,8 k	2	10	R933	RF	47 k	5	0,5
R899	RF	100 k	5	0,5	R934	RF	2 k	5	0,25
R899	RF	100	5	0,25	R935	RF	47	5	0,25
					R936	RF	5,3 k	5	0,25



R 

No		$\Omega$	%	W	No		$\Omega$	%	W
B937	RF	66,5 k	1	0,25	R1011	RF	560	5	0,25
B938	RF	15 k	1	2	R1012	RF	22	5	0,25
B939	RF	6,8 k	5	0,25	R1013	RF	15 k	5	0,25
B940	RF	47	5	0,25	R1014	RF	560	5	0,25
B941	RF	47	5	0,25	R1015	RF	560	5	0,25
B942	RF	5,6 k	1	0,25	R1022	RF	22	5	0,25
B943	RF	22 k	5	0,25	R1025	RF	15 k	5	0,25
B944	RF	5,35 k	1	0,25	R1031	RF	10 k	5	0,25
B945	RF	27	5	0,25	R1032	RF	6,8 k	5	0,25
B946	RF	100	5	0,25	R1033	RF	22 k	5	0,25
B947	RF	1,8 M	5	2	R1035	RF	10 k	5	0,25
B948	RF	1,8 M	5	2	R1036	RF	100 k	1	0,125
B949	RF	1,8 M	5	2	R1037	RF	15 k	1	0,125
B950	RF	1,8 M	5	2	R1040	RF	2 k	1	0,125
B951	RF	470 k	5	0,5	R1041	RF	22	5	0,25
B952	RF	100	5	0,5	R1042	RF	15	5	0,25
B953	RF	100 k	5	0,5	R1043	RF	33	5	0,25
B954	RF	22 k	5	0,5	R1046	RF	12	5	0,25
B955	RF	100	5	0,5	R1051	RF	22	5	0,25
B956	RF	1 M	5	0,5	R1052	RF	22	5	0,25
B957	RF	47 k	5	0,25	R1055	RF	22	5	0,25
B958	RF	56 k	5	0,25	R1701	RF	10 M	1	1
B959	RF	560	5	0,5	R1702	RF	5 M	1	0,5
					R1703	RF	5 M	1	0,5
					R1704	RF	5 M	1	0,5
					R1705	RF	2,43 M	0,5	0,5
					R1706	RF	1 M	0,5	0,5
					R1707	RF	500 k	0,5	0,5
					R1708	RF	250 k	0,5	0,5
					R1709	RF	100 k	0,5	0,5
					R1710	RF	50 k	0,5	0,5
					R1711	RF	5,3 k	5	0,25
					R1715	RF	100 k	5	0,25

P - 

No		$\Omega$	%	W	No		$\Omega$	%	W
P1	PR	500	20	1	P501	PR	22 k	20	0,5
P2	PR	250	20	1	P504	PR	10 k	20	0,5
P3	PR	500	20	1	P590	PR	4,7 k	20	0,5
P4	PR	1 k	20	1	P650	PR	-10k+5k	20	200,3
P5	PR	47	10	5	P662	PR	2,2 k	20	0,5
P101	PR	10 k	20	1	P805	PR	10k+50k	20	200,5
P102	PR	100	20	1	P836	PR	470	20	0,5
P103	PR	500	20	1	P848	PR	100	20	0,5
P104	PR	10k+10k	20	2x0,15	P855	PR	10 k	20	0,5
P105	PR	100	20	0,5	P901	PR	250 k	20	1
P106	PR	220	20	0,5	P902	PR	100 k	20	1
P107	PR	47 k	20	0,5	P903	PR	2,2 k	20	1
P108	PR	1 k	30	0,1	P904	PR	5 k	20	0,5
P301	PR	1 k	20	0,1	P905	PR	47 k	20	0,5
P302	PR	2,2 k	20	0,5	P906	PR	22 k	20	0,5
P401	PR	250+250	20	2x0,15	P907	PR	500+500	20	200,15
P402	PR	10k+10k	20	2x0,15	P1911	PR	10 k	20	1
P403	PR	470	20	0,5	P1035	PR	22 k	20	0,5
P201	PR	10 k	20	1					
P202	PR	100	20	1					
P203	PR	500	20	1					
P204	PR	10k+10k	20	2x0,15					
P205	PR	100	20	0,5					
P206	PR	220	20	0,5					
P207	PR	47 k	20	0,5					
P208	PR	1 k	30	0,1					



# C

№		g	±	Y	№		F	±	Y
01	CE	100+100 <sup>μ</sup>	+10 -10	250	0101	CE	10 n	20	500
02	CE	100 <sup>μ</sup>	+100 -10	10	0102	CE	10 n	20	500
03	CE	100 n	20	400	0103	CE	10 n	20	500
04	CE	25 n	10	400	0104	CE	10 n	20	500
05	CE	470 <sup>μ</sup>	+50 -10	160	0105	CE	10 n	20	500
06	CE	100 n	20	160	0106	CE	10 n	20	500
07	CE	100 n	+50 -20	40	0107	CE	10 n	20	500
08	CE	100 n	10	400	0108	CE	10 n	20	500
09	CE	100 n	+50 -20	40	0109	CE	10 n	20	500
10	CE	10 n	10	400	0110	CE	10 n	20	500
11	CE	4,7 n	+50 -20	500	0111	CE	10 n	20	500
12	CE	22 <sup>μ</sup>	+100 -10	160	0112	CE	10 n	20	500
13	CE	4700 <sup>μ</sup>	+100 -10	40	0113	CE	10 n	20	500
14	CE	470 p	20	500	0114	CE	10 n	20	500
15	CE	100 n	+80 -20	40	0115	CE	10 n	20	500
16	CE	100 n	+80 -20	40	0116	CE	10 n	20	500
17	CE	10 n	20	50	0117	CE	10 n	20	500
18	CE	22 <sup>μ</sup>	+100 -10	25	0118	CE	10 n	20	500
19	CE	4700 <sup>μ</sup>	+100 -10	40	0119	CE	10 n	20	500
20	CE	10 n	20	50	0120	CE	10 n	20	500
21	CE	100 n	+80 -20	40	0121	CE	10 n	20	500
22	CE	1 n	20	50	0122	CE	10 n	20	500
23	CE	22 <sup>μ</sup>	+100 -10	25	0123	CE	10 n	20	500
24	CE	15 n	10	400	0124	CE	10 n	20	500
25	CE	470 <sup>μ</sup>	+100 -10	100	0125	CE	10 n	20	500
26	CE	100 <sup>μ</sup>	+100 -10	16	0126	CE	10 n	20	500
27	CE	100 n	10	250	0127	CE	10 n	20	500
28	CE	470 n	10	160	0128	CE	10 n	20	500
29	CE	10 n	20	50	0129	CE	10 n	20	500
30	CE	22 <sup>μ</sup>	+100 -10	25	0130	CE	10 n	20	500

# C

		F	M	R <sub>0</sub>	F	M	V
0176	OK	8 p	0,5 p	0216	OK	10 p	0,5 p
0179	CT	0,5-4,2p		0217	OK	10 p	0,5 p
0177	CT	0,2-1,5p		0242	OK	3 p	0,5 p
0178	OK	200 p	10	0253	CT	0,2-1,5p	
0179	OK	8 p	0,5 p	0254	CT	2,1-11 p	
0180	CT	0,5-4,2p		0255	OK	5 p	
0181	CT	0,2-1,5p		0256	OK	7 p	
0182	OK	500 p	10	0257	CT	0,5-4,2p	
0183	OK	8 p	0,5 p	0258	CT	0,5-4,2p	
0184	CT	0,5-4,2p		0259	OK	7 p	
0185	CT	0,2-1,5p		0260	CT	0,5-4,2p	
0186	OK	1 n	5	0261	CT	0,5-4,2p	
0187	OK	8 p	0,5 p	0262	OK	7 p	
0188	CT	0,5-4,2p		0263	CT	0,5-4,2p	
0189	CT	0,2-1,5p		0264	CT	0,5-4,2p	
0190	OK	2 n	5	0265	OK	28 p	
0201	CT	100 n	20	0266	OK	8 p	
0202	OK	18 p	5	0267	CT	0,5-4,2p	
0203	OK	1 n	20	0268	CT	0,5-4,2p	
0204	OK	10 n	20	0269	OK	47 p	
0205	OK	10 n	20	0270	OK	8 p	
0206	CT	3-10 p		0271	CT	0,5-4,2p	
0207	OK	9 p	0,5 p	0272	CT	0,2-1,5p	
0208	CT	5-25 p		0273	OK	100 p	
0209	OK	10 p	0,5 p	0274	OK	2 p	
0210	OK	10 p	0,5 p	0275	OK	8 p	
0211	OK	1 n	0,5 p	0276	CT	0,5-4,2p	
0212	OK	47 p	+30 -20	0277	CT	0,2-1,5p	
0213	OK	47 p	5	0278	OK	200 p	
0214	OK	100 n	+30 -20	0279	OK	8 p	
0215	OK	22 n	+30 -20	0280	CT	0,5-4,2p	
				0281	CT	0,2-1,5p	
				0282	OK	500p	
				0283	OK	6 p	
				0284	CT	0,5-4,2p	
				0218	OK	10 p	



## C

No	F	%	V	No	P	%	V
C414	0,2-1,5p	5	500	C414	39 p	5	500
C415	1 n	0,5 p	500	C415	39 p	5	500
C416	0 p	0,5 p	500	C416	39 p	5	500
C417	0,5-4,2p			C417	12 p	5	500
C418	0,2-1,5p			C418	12 p	5	500
C419	8 n	5	500	C419	39 p	5	500
C420	12 p	5	500	C420	11,5-3,5 p	+80	500
C421	100 n	+80	40	C421	100 n	-20	40
C422	32 n	+80	40	C422	10 n	+20	500
C423	100 n	-20	40	C423	100 n	+80	40
C424	22 n	+80	40	C424	47 n	+80	40
C425	22 n	-20	40	C425	470 p	-50	500
C501	22 n	+80	40	C501	47 p	5	500
C502	22 n	-20	40	C502	47 p	5	500
C503	2,2 n	20	50	C503	39 p	5	500
C504	290 p	5	500	C504	68 p	5	500
C554	56 p	5	500	C554	10 p	0,5 p	500
C556	1 n	30	50	C556	22 n	+80	40
C559	100, u	+100	25	C559	47 p	-20	500
C560	100, u	-10	25	C560	1 p	5	500
C561	22 n	+100	40	C561	22 n	10	50
C571	22 n	+80	40	C571	22 n	+80	40
C572	22 n	-20	40	C572	22 n	-20	40
C573	290 p	5	500	C573	1 n	+80	40
C574	0 p	0,5 p	500	C574	12 p	-20	50
C576	0 p	0,5 p	500	C576	2p	30	300
C580	0 p	0,5 p	500	C580	290 p	5	500
C583	0 p	0,5 p	500	C583	22 n	0,5 p	500
C595	200 p	10	500	C595	22 n	+80	40
C596	200 p	10	500	C596	22 n	-20	40
C597	10 n	20	50	C597	22 n	+80	40
C598	0 p	0,5 p	500	C598	22 n	-20	40
C599	0 p	0,5 p	500	C599	22 n	30	50
C600	0 p	0,5 p	500	C600	22 n	5	300
C601	0 p	0,5 p	500	C601	22 n	0,5 p	500
C602	0 p	0,5 p	500	C602	22 n	5	500
C603	0 p	0,5 p	500	C603	22 n	+80	40
C604	0 p	0,5 p	500	C604	22 n	-20	40
C605	0 p	0,5 p	500	C605	22 n	+80	40
C606	0 p	0,5 p	500	C606	22 n	-20	40
C607	0 p	0,5 p	500	C607	22 n	+80	40
C608	0 p	0,5 p	500	C608	22 n	-20	40
C609	0 p	0,5 p	500	C609	22 n	+80	40
C610	0 p	0,5 p	500	C610	22 n	-20	40
C611	0 p	0,5 p	500	C611	22 n	+80	40
C612	0 p	0,5 p	500	C612	22 n	-20	40
C613	0 p	0,5 p	500	C613	22 n	+80	40
C614	0 p	0,5 p	500	C614	22 n	-20	40
C615	0 p	0,5 p	500	C615	22 n	+80	40
C616	0 p	0,5 p	500	C616	22 n	-20	40
C617	0 p	0,5 p	500	C617	22 n	+80	40
C618	0 p	0,5 p	500	C618	22 n	-20	40
C619	0 p	0,5 p	500	C619	22 n	+80	40
C620	0 p	0,5 p	500	C620	22 n	-20	40
C621	0 p	0,5 p	500	C621	22 n	+80	40
C622	0 p	0,5 p	500	C622	22 n	-20	40
C623	0 p	0,5 p	500	C623	22 n	+80	40
C624	0 p	0,5 p	500	C624	22 n	-20	40
C625	0 p	0,5 p	500	C625	22 n	+80	40
C626	0 p	0,5 p	500	C626	22 n	-20	40
C627	0 p	0,5 p	500	C627	22 n	+80	40
C628	0 p	0,5 p	500	C628	22 n	-20	40
C629	0 p	0,5 p	500	C629	22 n	+80	40
C630	0 p	0,5 p	500	C630	22 n	-20	40
C631	0 p	0,5 p	500	C631	22 n	+80	40
C632	0 p	0,5 p	500	C632	22 n	-20	40
C633	0 p	0,5 p	500	C633	22 n	+80	40
C634	0 p	0,5 p	500	C634	22 n	-20	40
C635	0 p	0,5 p	500	C635	22 n	+80	40
C636	0 p	0,5 p	500	C636	22 n	-20	40
C637	0 p	0,5 p	500	C637	22 n	+80	40
C638	0 p	0,5 p	500	C638	22 n	-20	40
C639	0 p	0,5 p	500	C639	22 n	+80	40
C640	0 p	0,5 p	500	C640	22 n	-20	40
C641	0 p	0,5 p	500	C641	22 n	+80	40
C642	0 p	0,5 p	500	C642	22 n	-20	40
C643	0 p	0,5 p	500	C643	22 n	+80	40
C644	0 p	0,5 p	500	C644	22 n	-20	40
C645	0 p	0,5 p	500	C645	22 n	+80	40
C646	0 p	0,5 p	500	C646	22 n	-20	40
C647	0 p	0,5 p	500	C647	22 n	+80	40
C648	0 p	0,5 p	500	C648	22 n	-20	40
C649	0 p	0,5 p	500	C649	22 n	+80	40
C650	0 p	0,5 p	500	C650	22 n	-20	40
C651	0 p	0,5 p	500	C651	22 n	+80	40
C652	0 p	0,5 p	500	C652	22 n	-20	40
C653	0 p	0,5 p	500	C653	22 n	+80	40
C654	0 p	0,5 p	500	C654	22 n	-20	40
C655	0 p	0,5 p	500	C655	22 n	+80	40
C656	0 p	0,5 p	500	C656	22 n	-20	40
C657	0 p	0,5 p	500	C657	22 n	+80	40
C658	0 p	0,5 p	500	C658	22 n	-20	40
C659	0 p	0,5 p	500	C659	22 n	+80	40
C660	0 p	0,5 p	500	C660	22 n	-20	40
C661	0 p	0,5 p	500	C661	22 n	+80	40
C662	0 p	0,5 p	500	C662	22 n	-20	40
C663	0 p	0,5 p	500	C663	22 n	+80	40
C664	0 p	0,5 p	500	C664	22 n	-20	40
C665	0 p	0,5 p	500	C665	22 n	+80	40
C666	0 p	0,5 p	500	C666	22 n	-20	40
C667	0 p	0,5 p	500	C667	22 n	+80	40
C668	0 p	0,5 p	500	C668	22 n	-20	40
C669	0 p	0,5 p	500	C669	22 n	+80	40
C670	0 p	0,5 p	500	C670	22 n	-20	40
C671	0 p	0,5 p	500	C671	22 n	+80	40
C672	0 p	0,5 p	500	C672	22 n	-20	40
C673	0 p	0,5 p	500	C673	22 n	+80	40
C674	0 p	0,5 p	500	C674	22 n	-20	40
C675	0 p	0,5 p	500	C675	22 n	+80	40
C676	0 p	0,5 p	500	C676	22 n	-20	40
C677	0 p	0,5 p	500	C677	22 n	+80	40
C678	0 p	0,5 p	500	C678	22 n	-20	40
C679	0 p	0,5 p	500	C679	22 n	+80	40
C680	0 p	0,5 p	500	C680	22 n	-20	40
C681	0 p	0,5 p	500	C681	22 n	+80	40
C682	0 p	0,5 p	500	C682	22 n	-20	40
C683	0 p	0,5 p	500	C683	22 n	+80	40
C684	0 p	0,5 p	500	C684	22 n	-20	40
C685	0 p	0,5 p	500	C685	22 n	+80	40
C686	0 p	0,5 p	500	C686	22 n	-20	40
C687	0 p	0,5 p	500	C687	22 n	+80	40
C688	0 p	0,5 p	500	C688	22 n	-20	40
C689	0 p	0,5 p	500	C689	22 n	+80	40
C690	0 p	0,5 p	500	C690	22 n	-20	40
C691	0 p	0,5 p	500	C691	22 n	+80	40
C692	0 p	0,5 p	500	C692	22 n	-20	40
C693	0 p	0,5 p	500	C693	22 n	+80	40
C694	0 p	0,5 p	500	C694	22 n	-20	40
C695	0 p	0,5 p	500	C695	22 n	+80	40
C696	0 p	0,5 p	500	C696	22 n	-20	40
C697	0 p	0,5 p	500	C697	22 n	+80	40
C698	0 p	0,5 p	500	C698	22 n	-20	40
C699	0 p	0,5 p	500	C699	22 n	+80	40
C700	0 p	0,5 p	500	C700	22 n	-20	40

# C-II

No	F	X	V	No		P	%	V
C801	CK	+80-20	40	C803	CE	220 <sup>n</sup>	+100 -10	25
C802	CK	5	500	C804	CME	1 / <sup>u</sup>	10	63
C803	CK	5	500	C806	CK	22 n	+80	40
C804	CK	+80	40	C807	CK	22 n	+80	40
C805	CK	-20	40	C808	CME	1 / <sup>u</sup>	-20	63
C806	CK	+80	40	C862	CT	0,2-1,5p	10	
C807	CK	-20	40	C892	CT	0,2-1,5p		
C808	CK	+80	40	C896	CFE	100 n		400
C809	CK	-20	40	C901	CE	47 / <sup>u</sup>	+100	63
C810	CK	+80	40	C902	CK	47 n	-10	40
C811	CK	5	500	C903	CFE	470 n	+80	40
C812	CK	-20	630	C904	CK	10 n	-20	100
C813	CK	20	500	C905	CK	10 n	+50	3 k
C814	CK	5	160	C906	CK	10 n	-20	3 k
C815	CK	20	50	C907	CK	10 n	+50	3 k
C816	CK	+80	40	C908	CFE	100 n	-20	3 k
C817	CK	-20	40	C909	CK	10 n	10	100
C818	CK	+80	63	C910	CFE	100 n	+50	3 k
C819	CK	-20	630	C911	CK	10 n	-20	100
C820	CK	20	500	C912	CK	10 n	+50	500
C821	CK	5	40	C913	CK	10 n	-20	3 k
C822	CK	+80	500	C914	CK	500 p	+50	3 k
C823	CK	-20	25	C915	CK	500 p	-20	15 k
C824	CK	20	500	C916	CK	500 p	+50	15 k
C825	CK	5	50	C917	CK	500 p	-20	15 k
C826	CK	+80	160	C918	CFE	100 n	+50	400
C827	CK	-20	500	C919	CK	1 n	10	500
C828	CK	20	500	C920	CK	10 n	+50	3 k
C829	CK	10	100	C921	CK	10 n	-20	3 k
C830	CK	5	500	C922	CK	270 p	5	500
C831	CK	20	250	C923	CK	3 p	0,5 p	500
C832	CK	+80	40	C924	CT	0,2-1,5p		
C833	CK	-20	500	C800	CK	100 n	+80 -20	40
C834	CK	5	500					



## C-II

№		F	%	V	No		F	%	V
0100	CE	10 n	+50 -20	500	C1601	CET	10 /u	5	25
0101	CE	22 n	+80 -20	40	C1602	CET	1 /u	5	35
0102	CE	10 n	+50 -20	500	C1603	CPE	100 n	10	100
0103	CME	680 n	10	160	C1604	CPE	10 n	10	100
0104	CE	100 n	+80 -20	40	C1605	CS	1 n	5	160
0105	CE	100 n	+80 -20	40	C1606	CS	470 p	5	160
0106	CPE	47 n	-20	100	C1701	CMF	1 /u	1	160
0107	CPE	47 n	10	100	C1702	CMF	100 n	1	160
0108	CE	270 p	5	500	C1703	CMF	10 n	1	160
0109	CME	100 n	20	160	C1704	CC	1000 p	0,5	300
0110	CE	22 n	+80 -20	40	C1705	CT	4,5-25 p		500
0111	CE	22 n	+80 -20	40	C1706	CK	82 p	5	500
0112	CE	22 n	+80 -20	40	C1707	CT	4,5-25 p		500
0113	CE	100 /u	+100 -10	25	C1708	CK	82 p	5	500
0114	CE	22 n	+80 -20	40					
0115	CE	22 n	+80 -20	40					
0116	CE	22 n	+80 -20	40					
0117	CE	100 /u	+100 -10	25					
0118	CE	22 n	+80 -20	40					
0119	CME	100 n	20	160					
0120	CME	330 n	10	160					
0121	CME	470 n	10	63					
0122	CME	470 n	10	63					
0123	CE	100 /u	+100 -10	25					
0124	CME	100 n	20	160					
0125	CE	22 n	+80 -20	40					

V	D	TR	Q
31	D	D201	BAV 45
32	D	D202	BAV 45
33	D	D203	ZPY 10
34	D		
35	D	D205	LN 4148
36	D	D206	LN 4148
37	D	D207	LN 4148
38	D	D208	FD 777
39	D	D209	FD 777
40	D	D210	FD 777
41	D	D211	FD 777
42	D	D351	LN 4148
43	D	D352	LN 4148
44	D	D353	LN 4148
45	D	D354	LN 4151
46	D	D581	LN 4152
47	D	D593	LN 4148
48	D	D641	LN 4152
49	D	D649	LN 4152
50	D	D655	LN 4152
51	D	D656	LN 4152
52	D	D659	LN 4148
53	D	D660	ZPD 3,3
54	D	D665	LN 4152
55	D	D666	LN 4152
56	D	D675	AEY 25
57	D	D676	FD 777
58	D	D677	FD 777
59	D	D702	HF 5082-280
60	D	D703	LN 4244
61	D	D704	LN 4152
62	D	D705	AEY 25
63	D	D713	LN 4148
64	D	D714	LN 4148
65	D	D718	LN 4244
66	D	D720	LN 4244
67	D	D721	AEY 25
68	D	D725	LN 4148
69	D	D746	LN 4148
70	D	D747	LN 4148
71	D	D762	LN 4148
72	D	D766	LN 4148
73	D		
74	D		
75	D		
76	D		
77	D		
78	D		
79	D		
80	D		
81	D		
82	D		
83	D		
84	D		
85	D		
86	D		
87	D		
88	D		
89	D		
90	D		
91	D		
92	D		
93	D		
94	D		
95	D		
96	D		
97	D		
98	D		
99	D		
100	D		



V	D	TR	TR
1001	D	LN 4148	TR9
1002	D	LN 4148	TR10
1003	D	LN 4148	TR11
1004	D	LN 4148	TR12
1005	D	LN 4244	TR13
1006	D	LN 4244	TR14
1007	D	LN 4152	TR15
1008	D	LN 4152	TR16
1009	D	ZX 15	TR17
1010	D	LN 4148	TR18
1011	D	LN 4148	TR19
1012	D	LN 4148	TR101
1013	D	2PY 20	TR102
1014	D	LN 4148	TR103
1015	D	LN 4148	TR104
1016	D	LAV 65	TR105
1017	D	BAY 26	TR106
1018	D	LAV 65	TR107
1019	D	LN 4148	TR108
1020	D	LN 4148	TR109
1021	D	LN 4148	TR201
1022	D	LN 4148	TR202
1023	D	LN 4148	TR203
1024	D	LN 4148	TR204
1025	D	LN 4148	TR205
1026	D	LN 4148	TR206
1027	D	LEV 120	TR207
1028	D	LEV 120	TR208
1029	D	LEV 120	TR209
1030	D	LN 4152	TR301
1031	D		TR302
1032	D		TR303
1033	D		TR304
1034	D		TR305
1035	D		TR306
1036	D		TR307
1037	D		TR308
1038	D		TR309
1039	D		TR310
1040	D		TR311
1041	D		TR312
1042	D		TR313
1043	D		TR314
1044	D		TR315
1045	D		TR316
1046	D		TR317
1047	D		TR318
1048	D		TR319
1049	D		TR320
1050	D		TR321
1051	D		TR322
1052	D		TR323
1053	D		TR324
1054	D		TR325
1055	D		TR326
1056	D		TR327
1057	D		TR328
1058	D		TR329
1059	D		TR330
1060	D		TR331
1061	D		TR332
1062	D		TR333
1063	D		TR334
1064	D		TR335
1065	D		TR336
1066	D		TR337
1067	D		TR338
1068	D		TR339
1069	D		TR340
1070	D		TR341
1071	D		TR342
1072	D		TR343
1073	D		TR344
1074	D		TR345
1075	D		TR346
1076	D		TR347
1077	D		TR348
1078	D		TR349
1079	D		TR350
1080	D		TR351
1081	D		TR352
1082	D		TR353
1083	D		TR354
1084	D		TR355
1085	D		TR356
1086	D		TR357
1087	D		TR358
1088	D		TR359
1089	D		TR360
1090	D		TR361
1091	D		TR362
1092	D		TR363
1093	D		TR364
1094	D		TR365
1095	D		TR366
1096	D		TR367
1097	D		TR368
1098	D		TR369
1099	D		TR370
1100	D		TR371
1101	D		TR372
1102	D		TR373
1103	D		TR374
1104	D		TR375
1105	D		TR376
1106	D		TR377
1107	D		TR378
1108	D		TR379
1109	D		TR380
1110	D		TR381
1111	D		TR382
1112	D		TR383
1113	D		TR384
1114	D		TR385
1115	D		TR386
1116	D		TR387
1117	D		TR388
1118	D		TR389
1119	D		TR390
1120	D		TR391
1121	D		TR392
1122	D		TR393
1123	D		TR394
1124	D		TR395
1125	D		TR396
1126	D		TR397
1127	D		TR398
1128	D		TR399
1129	D		TR400
1130	D		TR401
1131	D		TR402
1132	D		TR403
1133	D		TR404
1134	D		TR405
1135	D		TR406
1136	D		TR407
1137	D		TR408
1138	D		TR409
1139	D		TR410
1140	D		TR411
1141	D		TR412
1142	D		TR413
1143	D		TR414
1144	D		TR415
1145	D		TR416
1146	D		TR417
1147	D		TR418
1148	D		TR419
1149	D		TR420
1150	D		TR421
1151	D		TR422
1152	D		TR423
1153	D		TR424
1154	D		TR425
1155	D		TR426
1156	D		TR427
1157	D		TR428
1158	D		TR429
1159	D		TR430
1160	D		TR431
1161	D		TR432
1162	D		TR433
1163	D		TR434
1164	D		TR435
1165	D		TR436
1166	D		TR437
1167	D		TR438
1168	D		TR439
1169	D		TR440
1170	D		TR441
1171	D		TR442
1172	D		TR443
1173	D		TR444
1174	D		TR445
1175	D		TR446
1176	D		TR447
1177	D		TR448
1178	D		TR449
1179	D		TR450
1180	D		TR451
1181	D		TR452
1182	D		TR453
1183	D		TR454
1184	D		TR455
1185	D		TR456
1186	D		TR457
1187	D		TR458
1188	D		TR459
1189	D		TR460
1190	D		TR461
1191	D		TR462
1192	D		TR463
1193	D		TR464
1194	D		TR465
1195	D		TR466
1196	D		TR467
1197	D		TR468
1198	D		TR469
1199	D		TR470
1200	D		TR471
1201	D		TR472
1202	D		TR473
1203	D		TR474
1204	D		TR475
1205	D		TR476
1206	D		TR477
1207	D		TR478
1208	D		TR479
1209	D		TR480
1210	D		TR481
1211	D		TR482
1212	D		TR483
1213	D		TR484
1214	D		TR485
1215	D		TR486
1216	D		TR487
1217	D		TR488
1218	D		TR489
1219	D		TR490
1220	D		TR491
1221	D		TR492
1222	D		TR493
1223	D		TR494
1224	D		TR495
1225	D		TR496
1226	D		TR497
1227	D		TR498
1228	D		TR499
1229	D		TR500
1230	D		TR501
1231	D		TR502
1232	D		TR503
1233	D		TR504
1234	D		TR505
1235	D		TR506
1236	D		TR507
1237	D		TR508
1238	D		TR509
1239	D		TR510
1240	D		TR511
1241	D		TR512
1242	D		TR513
1243	D		TR514
1244	D		TR515
1245	D		TR516
1246	D		TR517
1247	D		TR518
1248	D		TR519
1249	D		TR520
1250	D		TR521
1251	D		TR522
1252	D		TR523
1253	D		TR524
1254	D		TR525
1255	D		TR526
1256	D		TR527
1257	D		TR528
1258	D		TR529
1259	D		TR530
1260	D		TR531
1261	D		TR532
1262	D		TR533
1263	D		TR534
1264	D		TR535
1265	D		TR536
1266	D		TR537
1267	D		TR538
1268	D		TR539
1269	D		TR540
1270	D		TR541
1271	D		TR542
1272	D		TR543
1273	D		TR544
1274	D		TR545
1275	D		TR546
1276	D		TR547
1277	D		TR548
1278	D		TR549
1279	D		TR550
1280	D		TR551
1281	D		TR552
1282	D		TR553
1283	D		TR554
1284	D		TR555
1285	D		TR556
1286	D		TR557
1287	D		TR558
1288	D		TR559
1289	D		TR560
1290	D		TR561
1291	D		TR562
1292	D		TR563
1293	D		TR564
1294	D		TR565
1295	D		TR566
1296	D		TR567
1297	D		TR568
1298	D		TR569
1299	D		TR570
1300	D		TR571
1301	D		TR572
1302	D		TR573
1303	D		TR574
1304	D		TR575
1305	D		TR576
1306	D		TR577
1307	D		TR578
1308	D		TR579
1309	D		TR580
1310	D		TR581
1311	D		TR582
1312	D		TR583
1313	D		TR584
1314	D		TR585
1315	D		TR586
1316	D		TR587
1317	D		TR588
1318	D		TR589
1319	D		TR590
1320	D		TR591
1321	D		TR592
1322	D		TR593
1323	D		TR594
1324	D		TR595
1325	D		TR596
1326	D		TR597
1327	D		TR598
1328	D		TR599
1329	D		TR600
1330	D		TR601
1331	D		TR602
1332	D		TR603
1333	D		TR604
1334	D		TR605
1335	D		TR606
1336	D		TR607
1337	D		TR608
1338	D		TR609
1339	D		TR610
1340	D		TR611
1341	D		TR612
1342	D		TR613
1343	D		TR614
1344	D		TR615
1345	D		TR616
1346	D		TR617
1347	D		TR618
1348	D		TR619
1349	D		TR620
1350	D		TR621
1351	D		TR622
1352	D		TR623
1353	D		TR624
1354	D		TR625
1355	D		TR626
1356	D		TR627
1357	D		TR628
1358	D		TR629
1359	D		TR630
1360	D		TR631
1361	D		TR632
1362	D		TR633
1363	D		TR634
1364	D		TR635
1365	D		TR636
1366	D		TR637
1367	D		

V ⊕

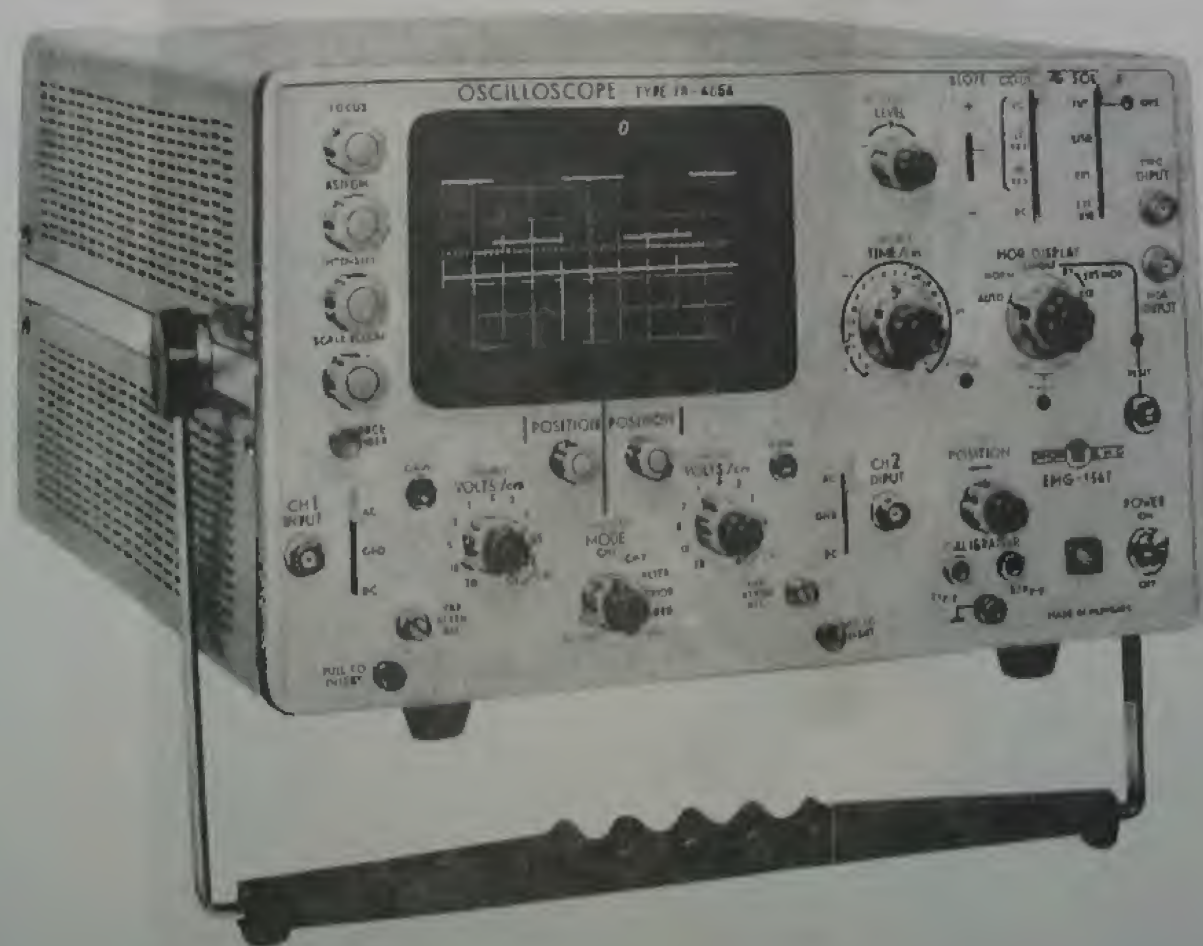
D ←

TR ⊕

TR401	TR	2N2369 A	TR771	TR	2N 2219 A
TR402	TR	2N2369 A	TR781	TR	BC 212 A
TR403	TR	2N2369 A	TR785	TR	2N 1893
TR404	TR	2N2369 A	TR794	TR	2N 2894
TR405	TR	2N2369 A	TR795	TR	2N 2894
TR406	TR	2N 2369 A	TR814	TR	2N2369 A
TR407	TR	2N2369 A	TR824	TR	2N2369 A
TR408	TR	2N2369 A	TR834	TR	2N2894
TR409	TR	2N3866	TR844	TR	2N2894
TR410	TR	2N3866	TR863	TR	2N2894
TR501	TR	2N2369 A	TR873	TR	2N2894
TR502	TR	2N2369 A	TR884	TR	2N3119
TR503	TR	2N2369 A	TR894	TR	2N3119
TR504	TR	2N2369 A	TR901	TR	2N2219 A
TR505	TR	2N2369 A	TR902	TR	2N2905 A
TR506	TR	2N2369 A	TR903	TR	2N2219 A
TR507	TR	2N2369 A	TR904	TR	BD 245 A
TR508	TR	2N2369 A	TR905	TR	KF504
TR509	TR	2N2369 A	TR906	TR	KF504
TR551	TR	2N2219 A	TR907	TR	2N5769
TR561	TR	2N2369 A	TR908	TR	2N5769
TR571	TR	2N2369 A	TR1011	TR	2N2369 A
TR572	TR	2N2369 A	TR1021	TR	2N2369 A
TR583	TR	2N2894	TR1031	TR	2N2369 A
TR593	TR	BF245 C	V1	V	6 V 0,6 W
TR643	TR	2N2369 A	V2	V	6 V 0,6 W
TR653	TR	2N2369 A	V3	V	12 V 1,2 W
TR654	TR	2N2369 A	V901	V	D 14-11 GH
TR664	TR	2N2369 A			
TR673	TR	2N2894			
TR701	TR	2N2894			
TR714	TR	2N2219 A			
TR724	TR	2N2369 A			
TR734	TR	2N2369 A			
TR735	TR	2N2369 A			
TR744	TR	2N2369 A			
TR751	TR	2N2894			
TR755	TR	BF245 C			
TR758	TR	2N2369 A			
TR766	TR	2N2369 A			
TR766	TR	2N2219 A			

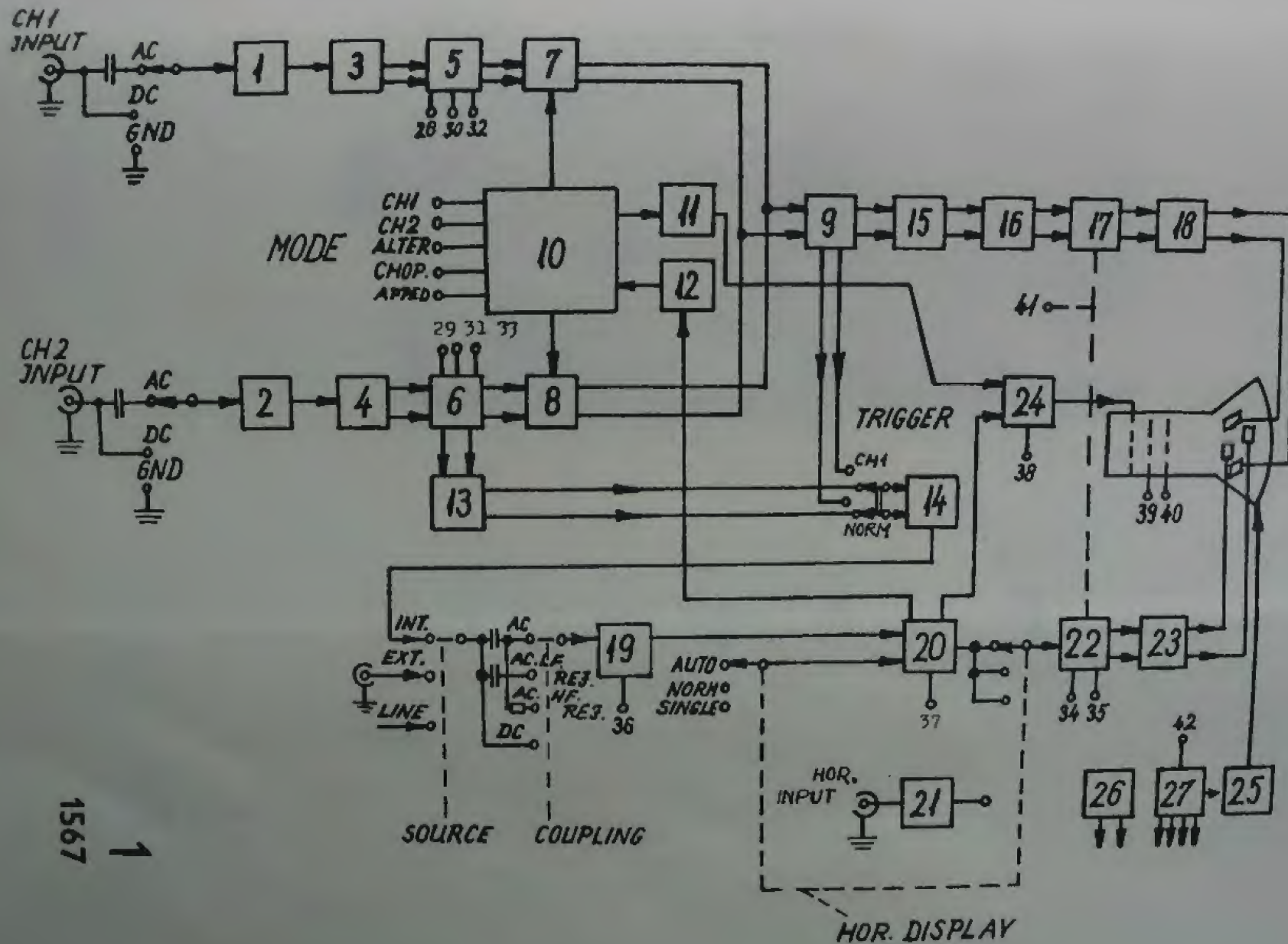


...	...	...	...	...
L108	L	N100	F1	Go20/5,2-1,6A
L109	L	N100	F2	Go20/5,2-160mA
L110	L	N100	F3	Go20/5,2-100mA
L111	L	N100	F4	Go20/5,2-630mA
L140	L	N100	F5	Go20/5,2-630mA
L208	L	N100	P901	Go20/5,2-1A
L209	L	N100	RY1	
L210	L	N100	RY803	12 V 1000
L211	L	N100	RY808	12 V 1000
L240	L	N100	RY836	12 V 1000
L301	L	0,1/uH	RY846	12 V 1000
L302	L	0,1/uH		
L303	L	0,1-0,12/uH		
L304	L	0,3/uH	G501	NM2L 60 V 0,5mA
L305	L	0,3/uH	G773	NM2L 60 V 0,5mA
L351	L	N100	G785	NM2L 60 V 0,5mA
L352	L	N100	G849	NM2L 60 V 0,5mA
L401	L	140 ns	G901	NM2L 60 V 0,5mA
L402	L	0,15/uH	G902	NM2L 60 V 0,5mA
L403	L	0,15/uH	G903	NM2L 60 V 0,5mA
L404	L	0,07/uH	G1711	NM2L 60 V 0,5mA
L405	L	3,2/uH	T351	
L406	L	0,3/uH		3861000212
L407	L	0,1/uH		
L408	L	0,1/uH		
L409	L	3,2/uH		
L501	L	0,5/uH		
L502	L	0,5/uH		
L503	L	1,6/uH		
L506	L	0,15/uH		
L561	L	N100		
L659	L	0,27/uH		
L669	L	0,2/uH		
L725	L	2,2/uH		
L731	L	N100		
L744	L	N100		
L745	L	N100		
L746	L	600/uH		
L753	L	N 100		
L755	L	N 100		



EMG-1567



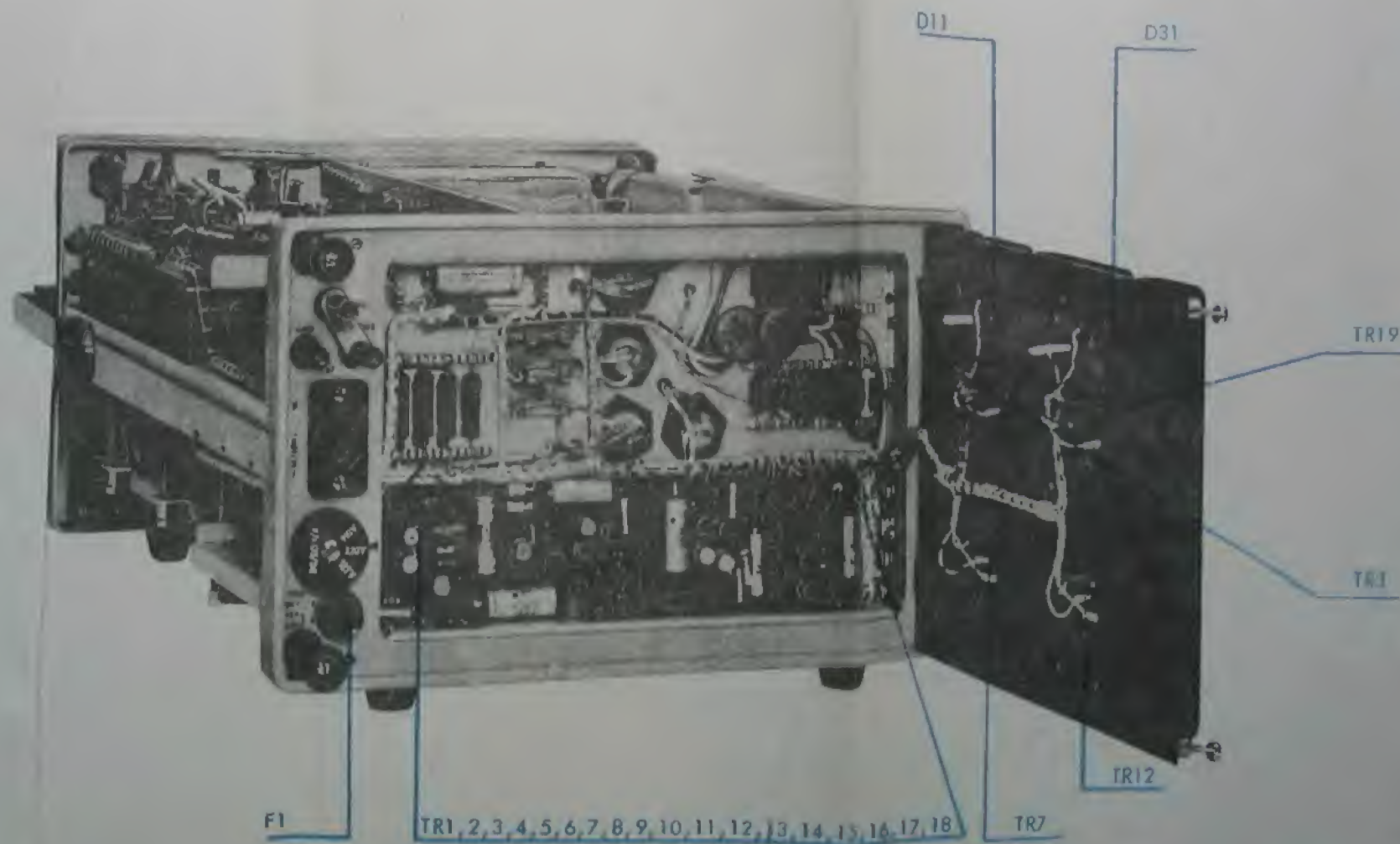


1567

1



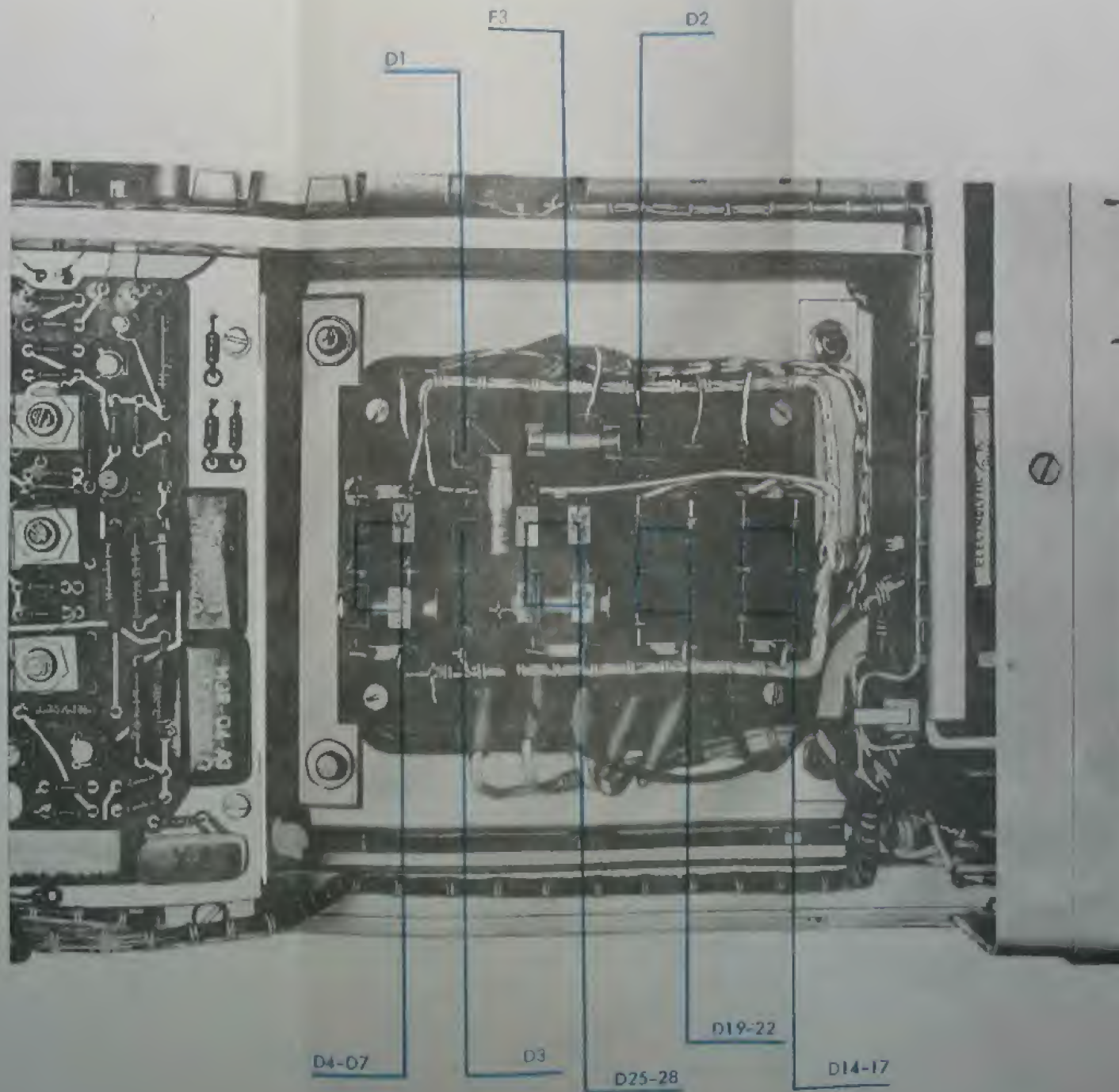




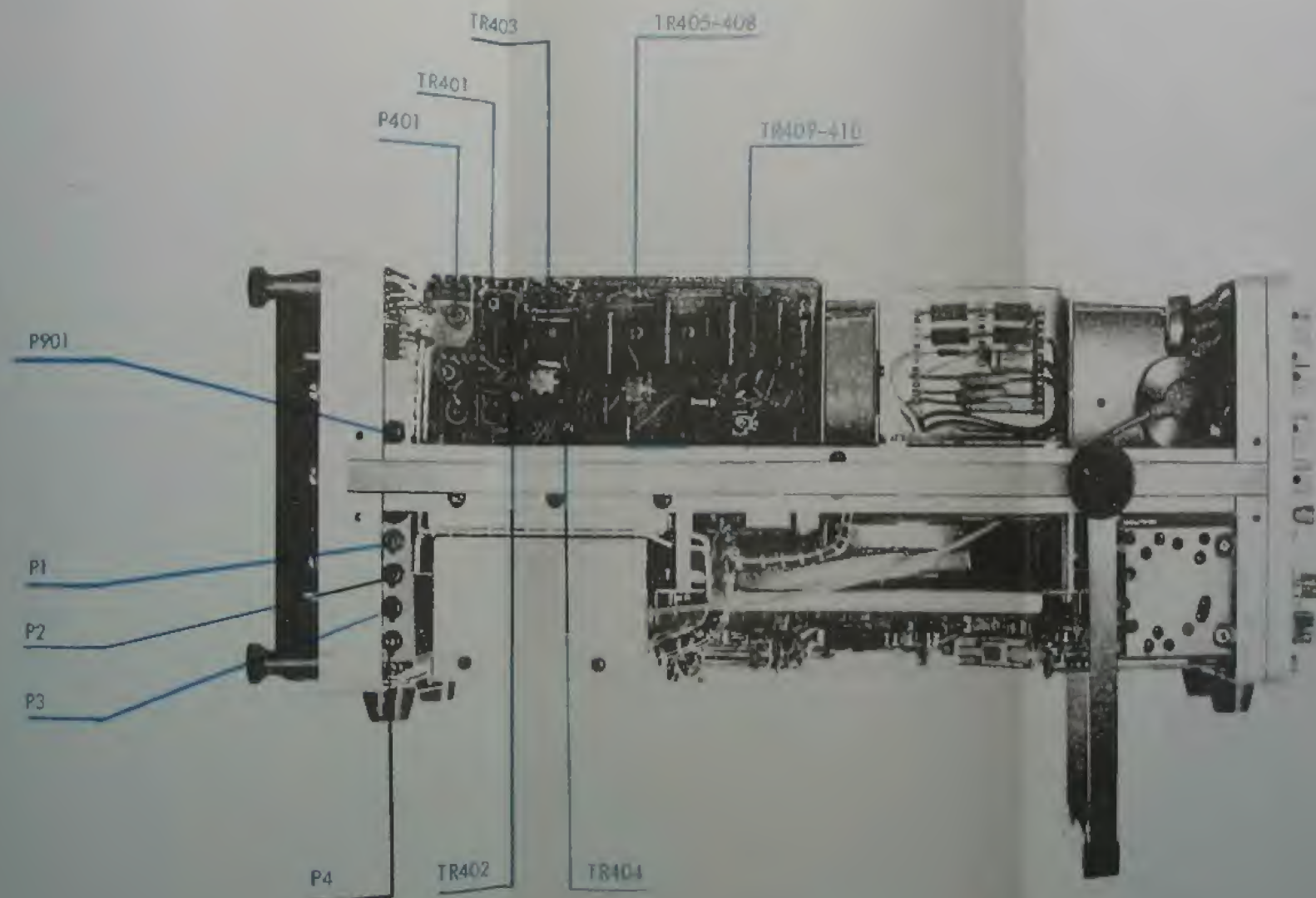












A

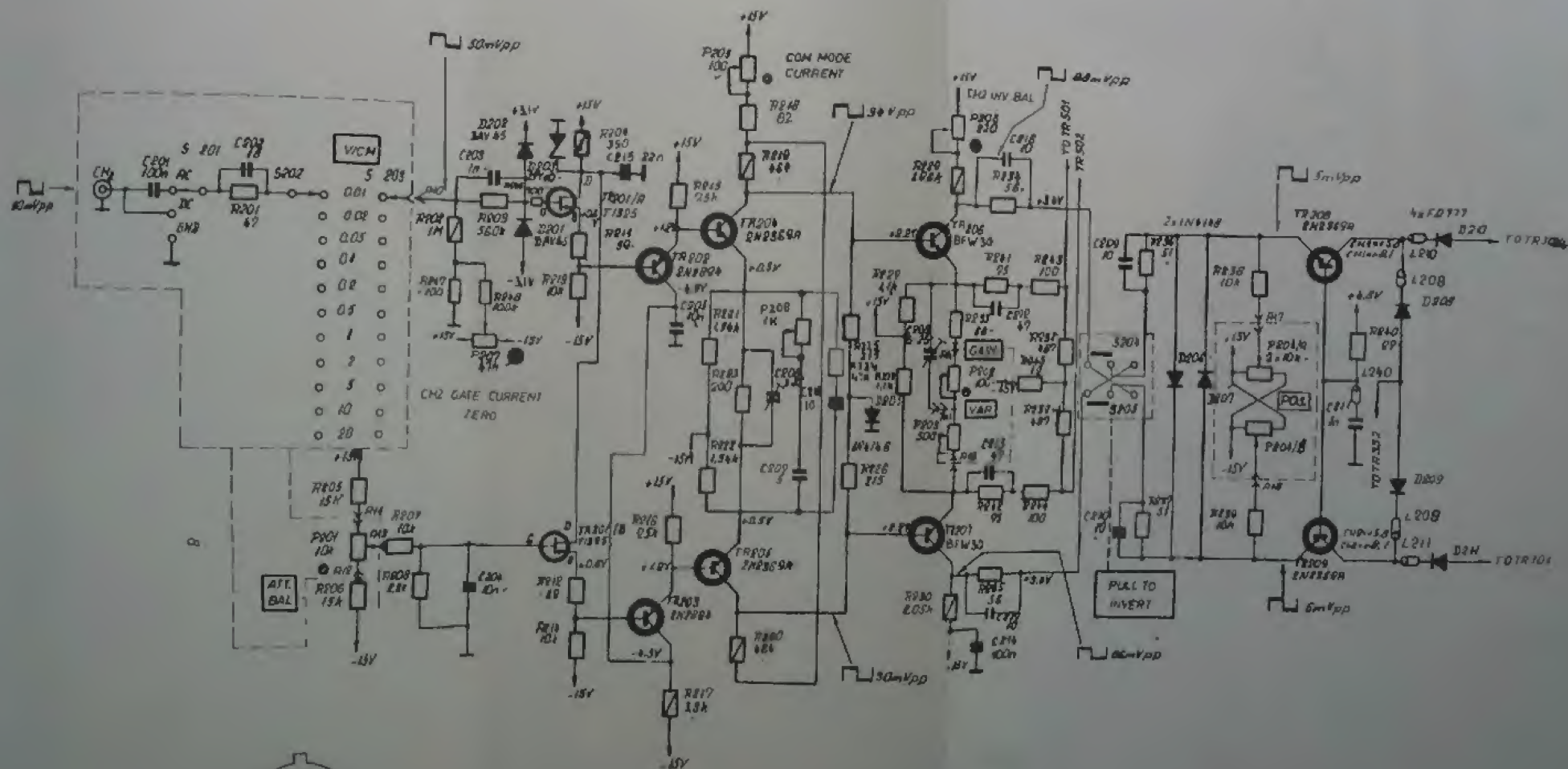
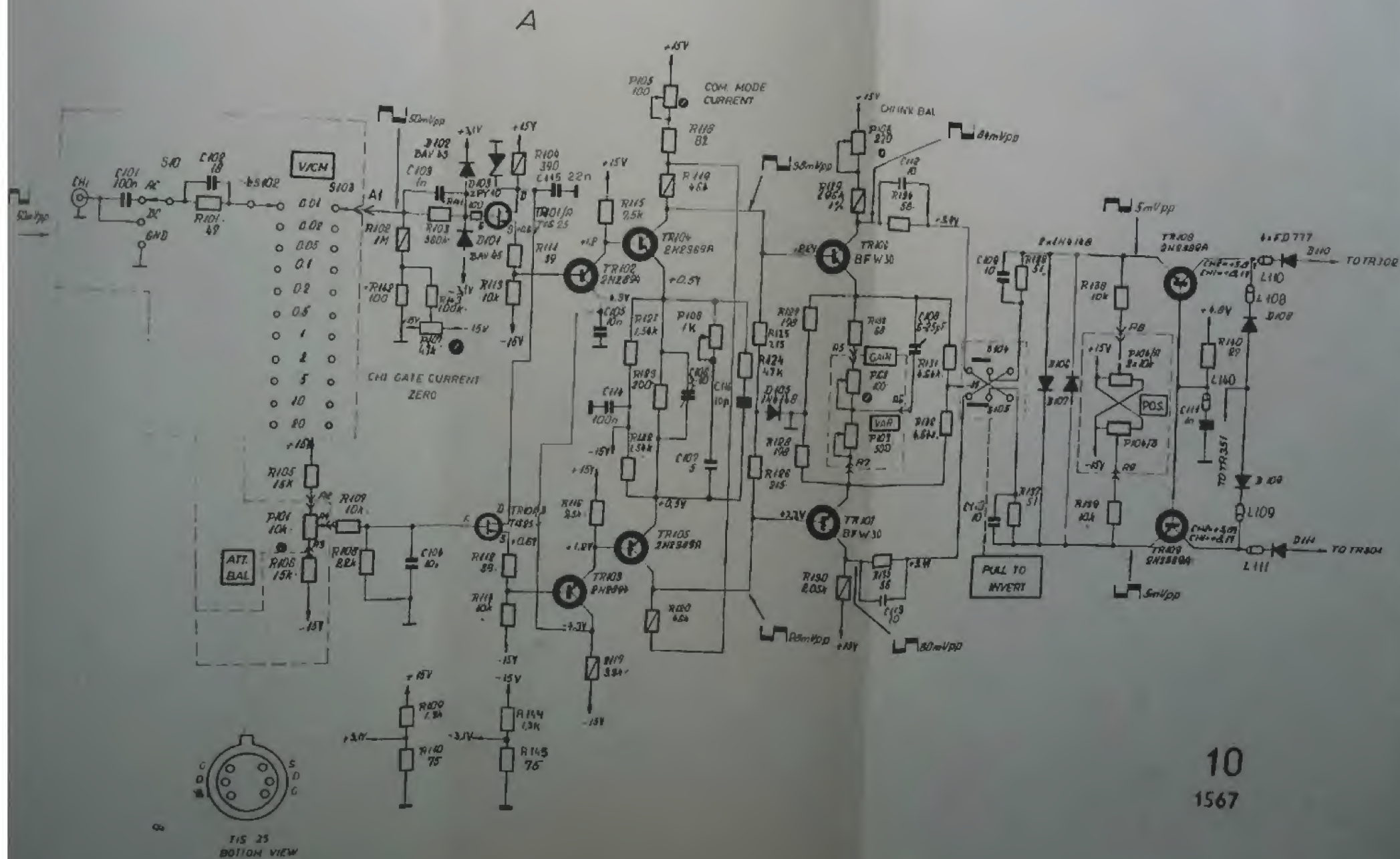


FIG. 25  
BOTTOM VIEW

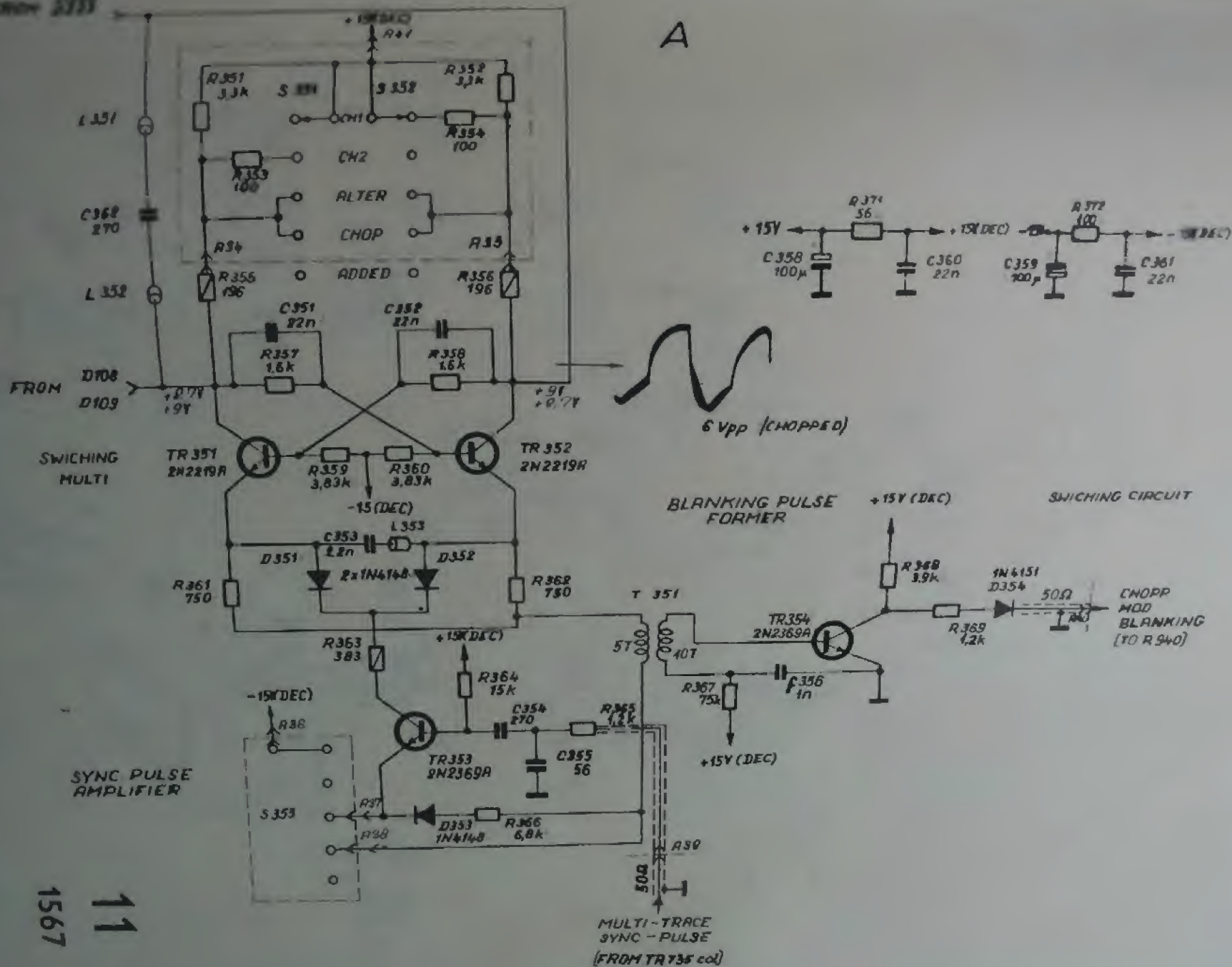


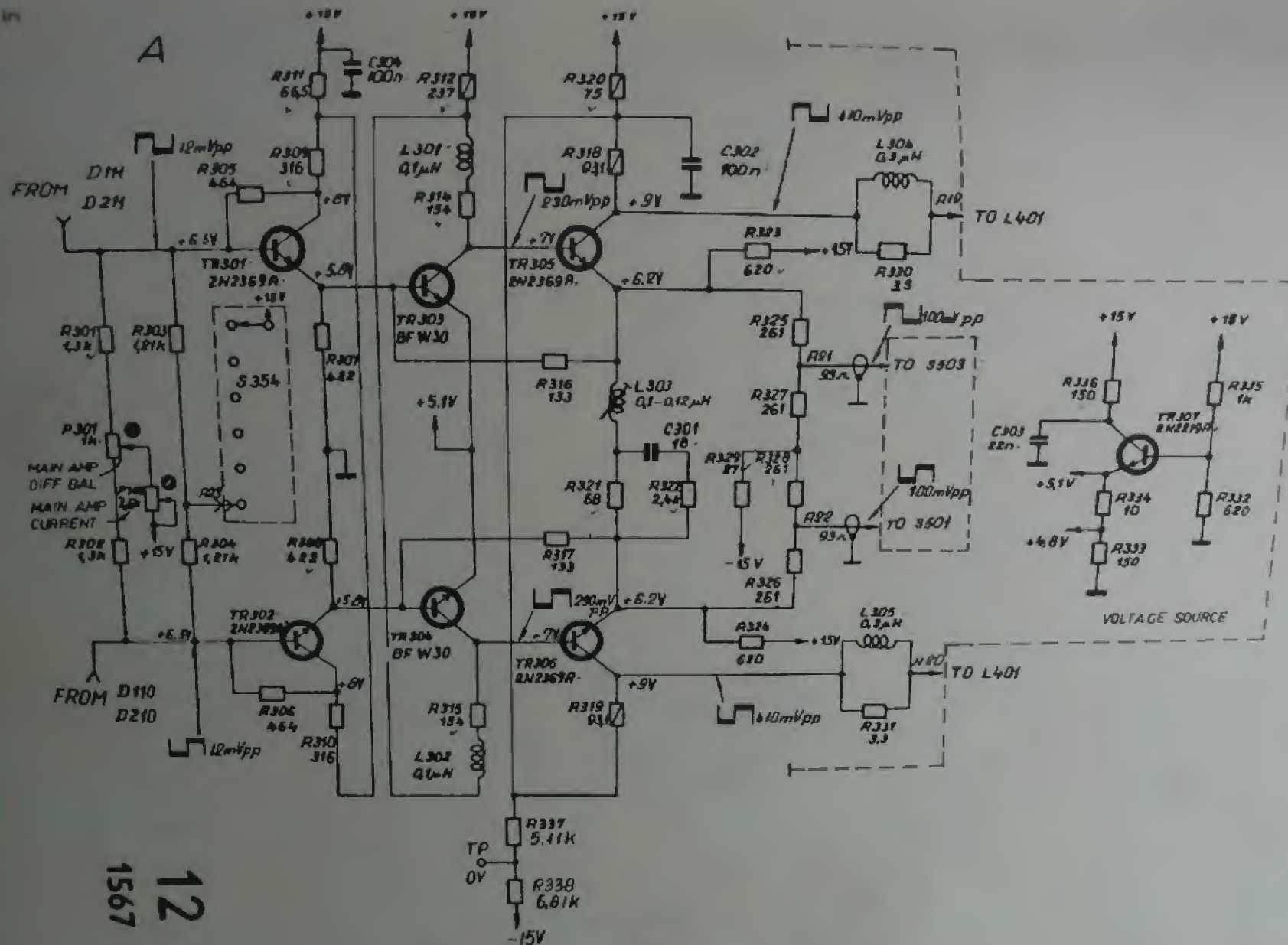






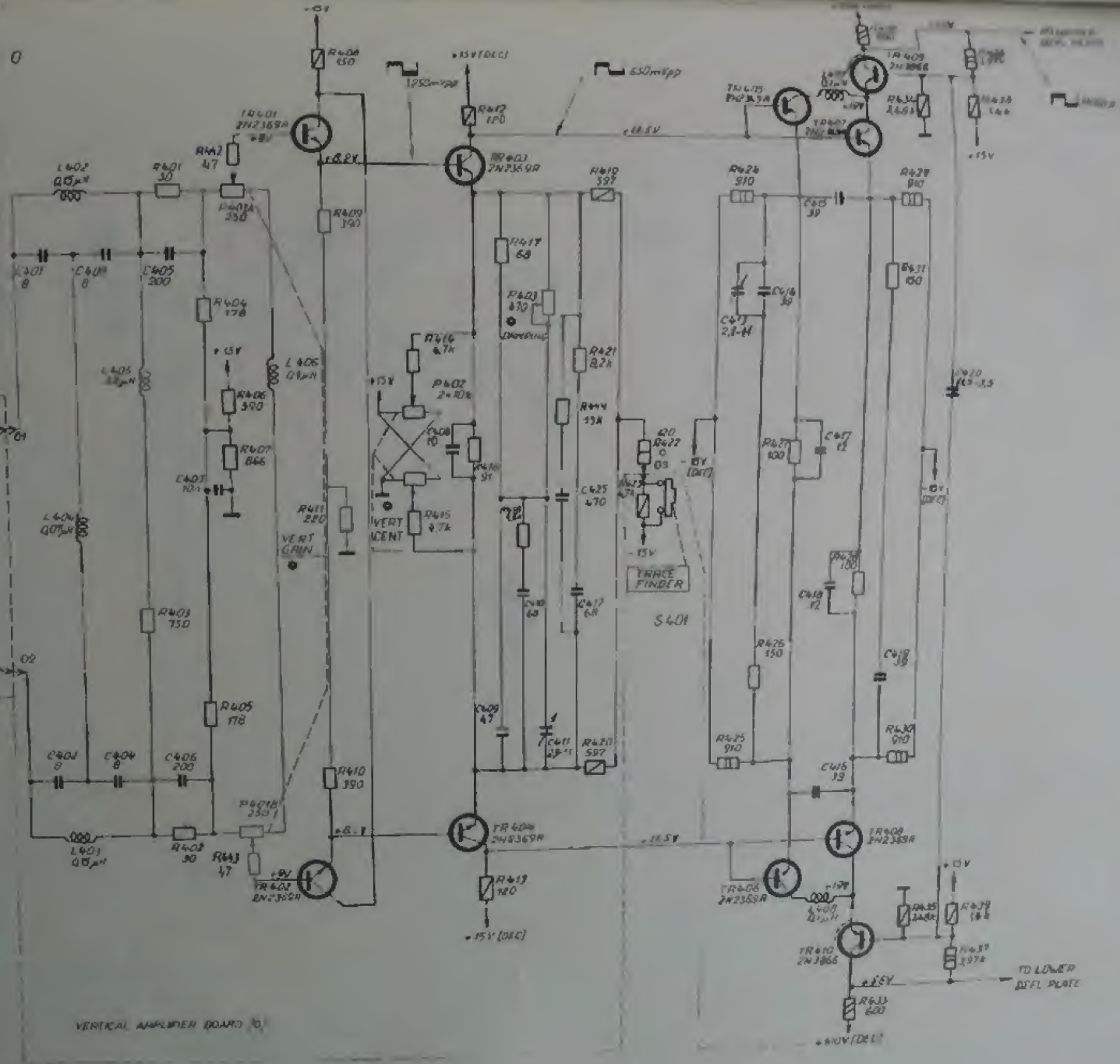
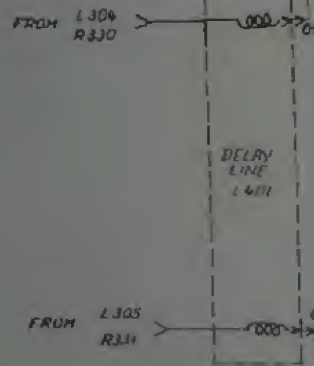
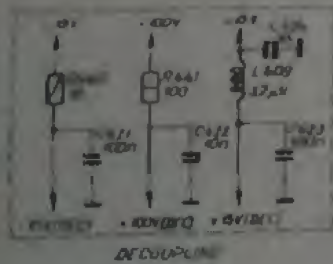
A





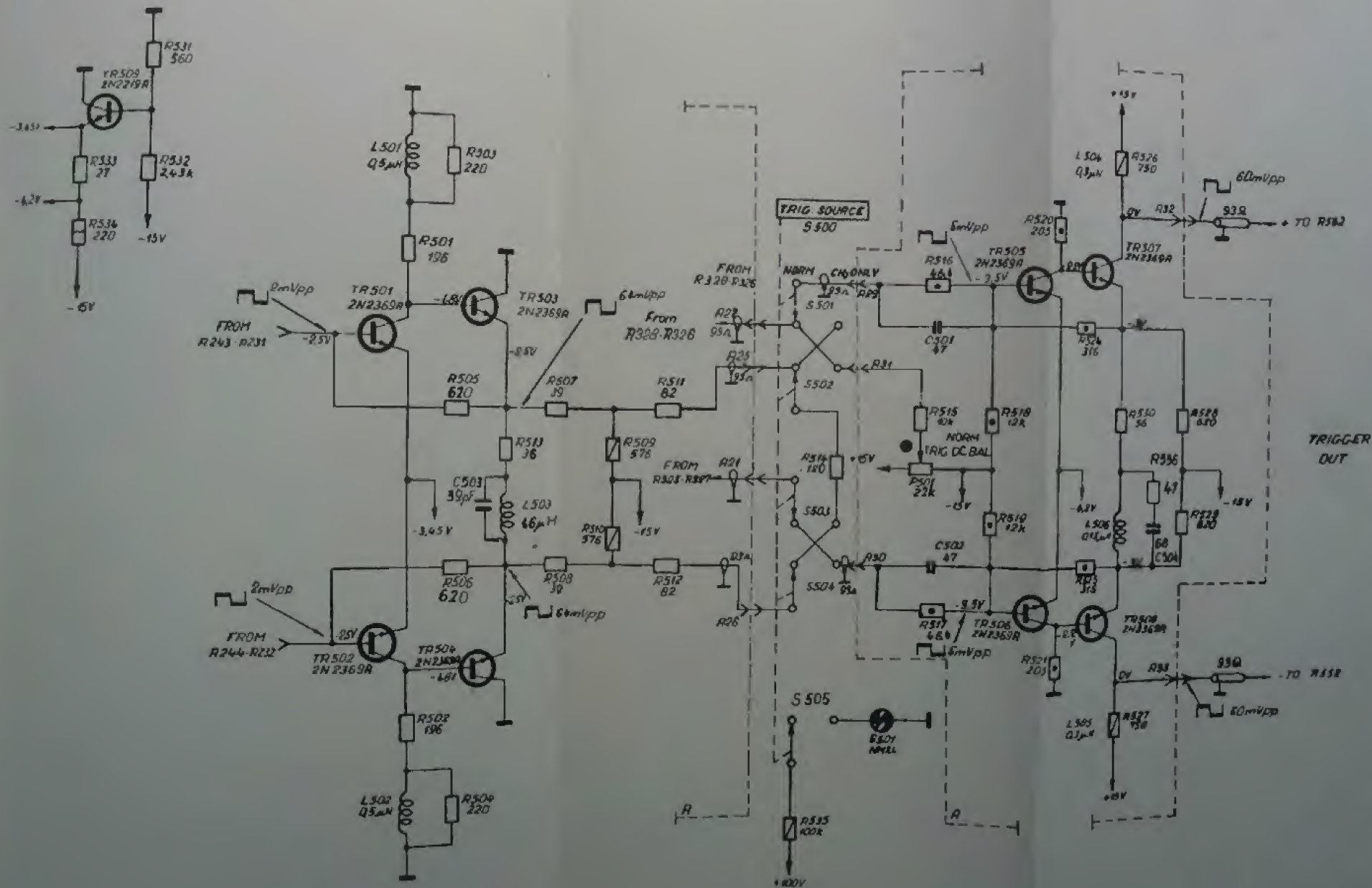
1567  
12



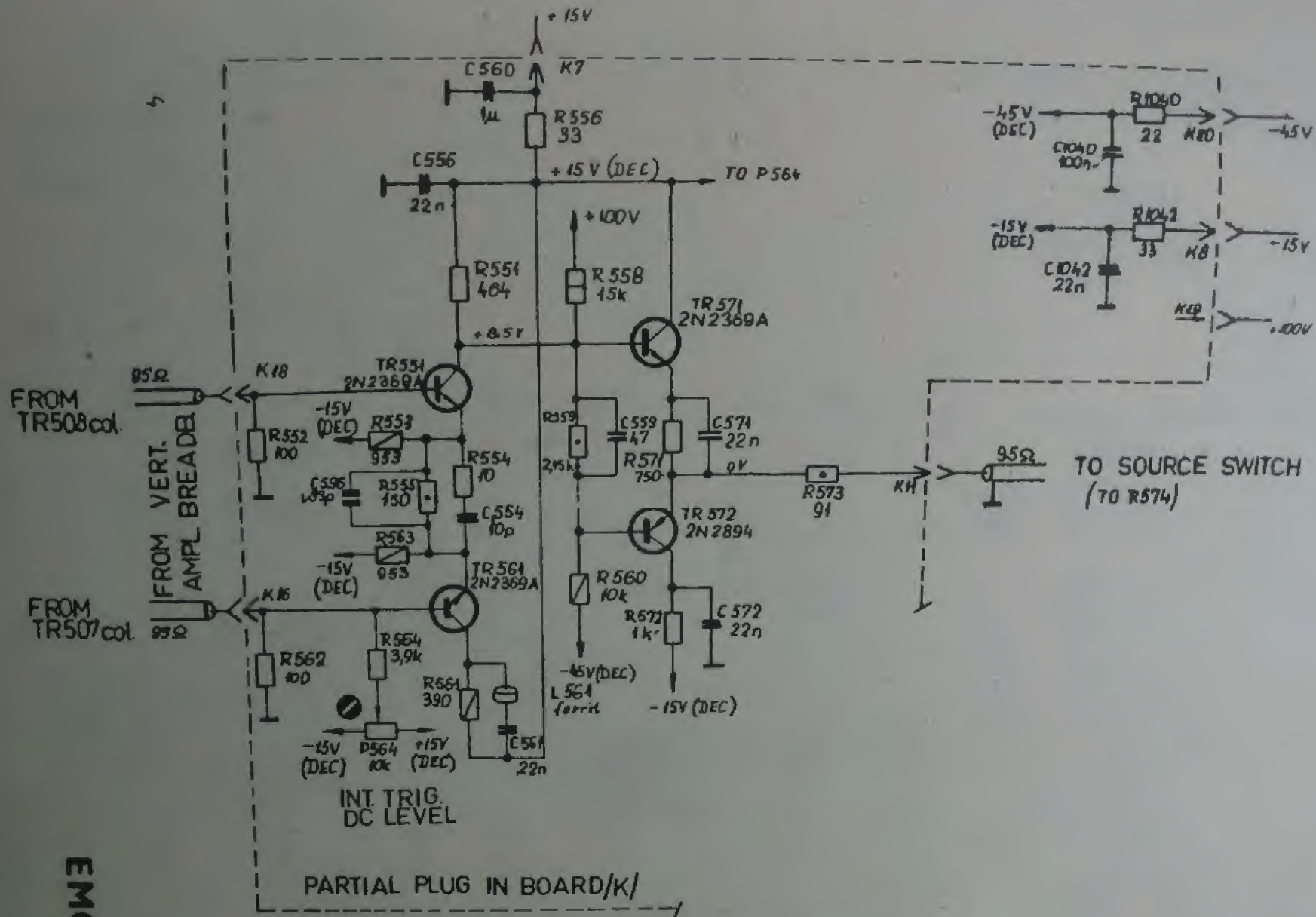


1567  
13

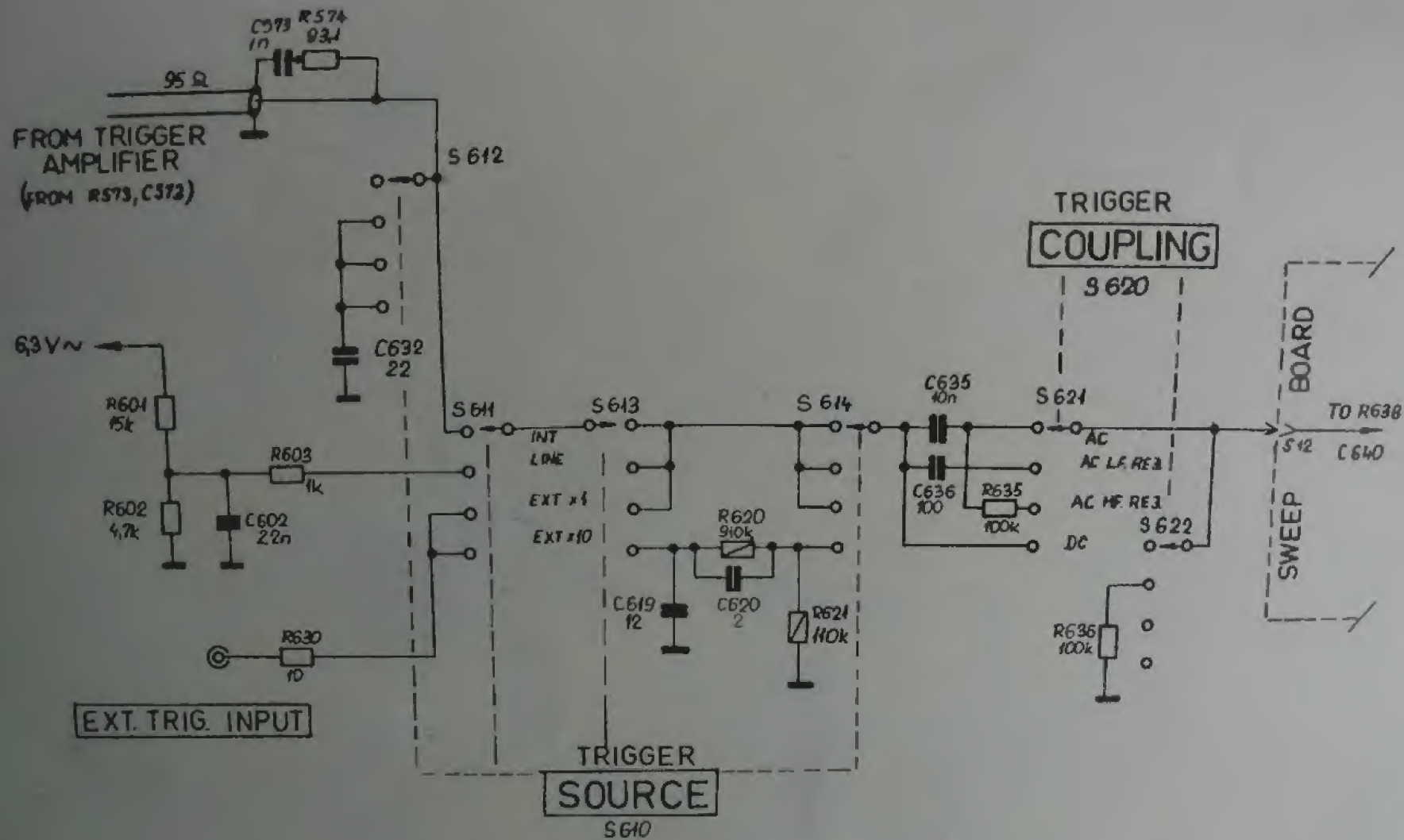
A





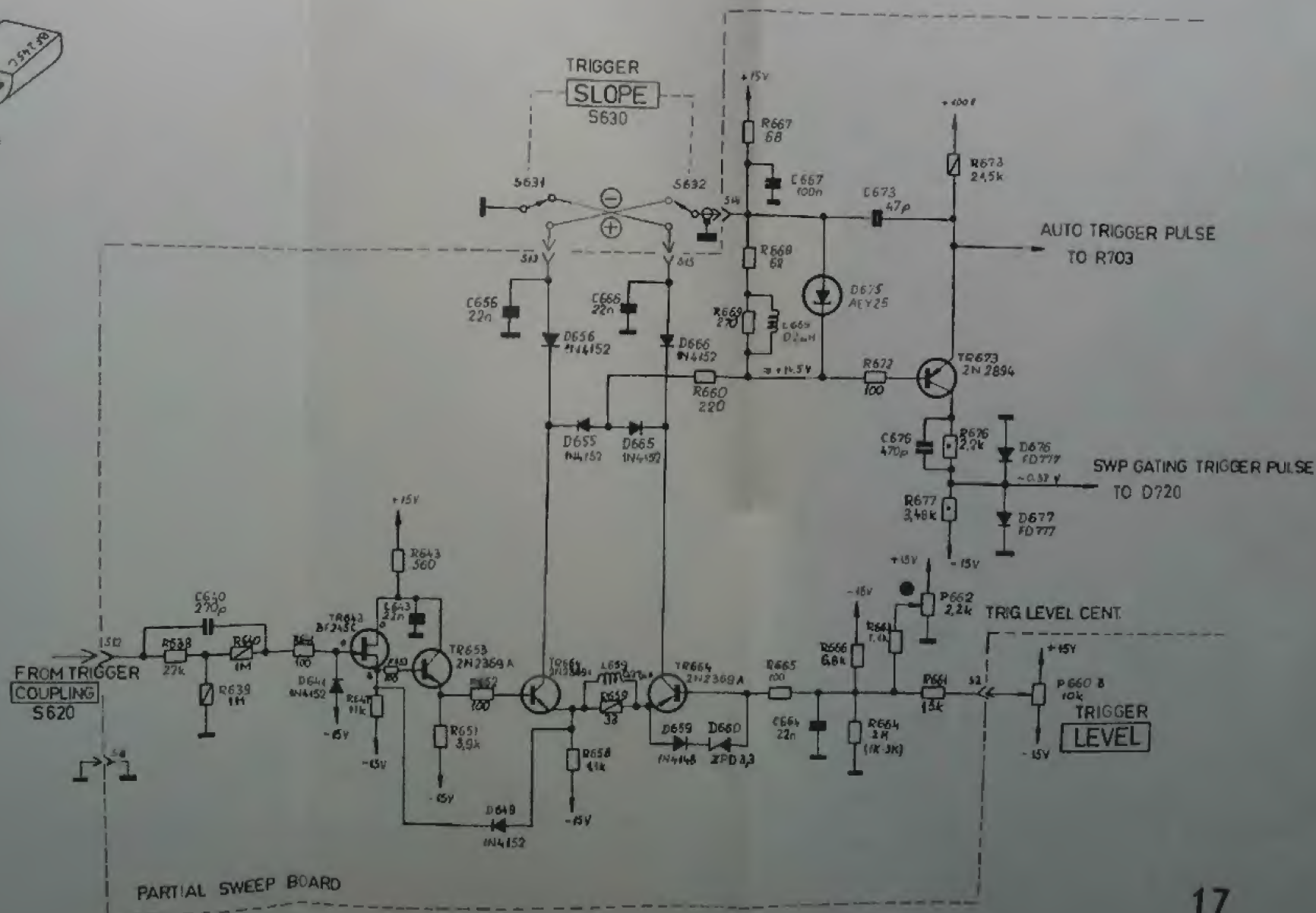
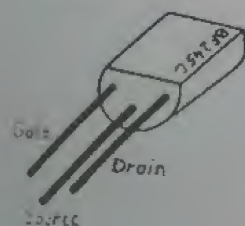


EMG-1567  
 15

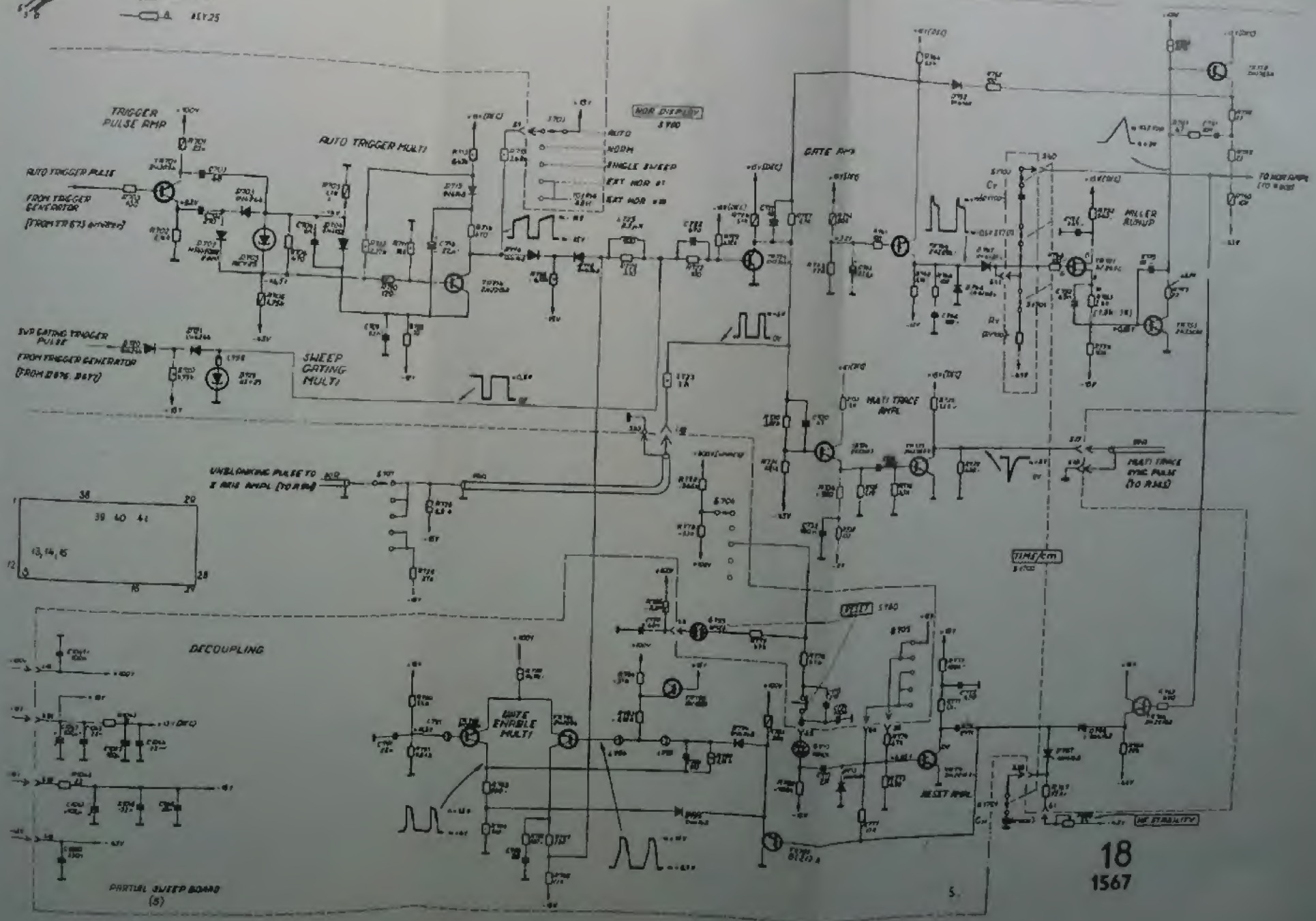
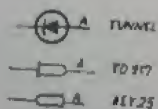




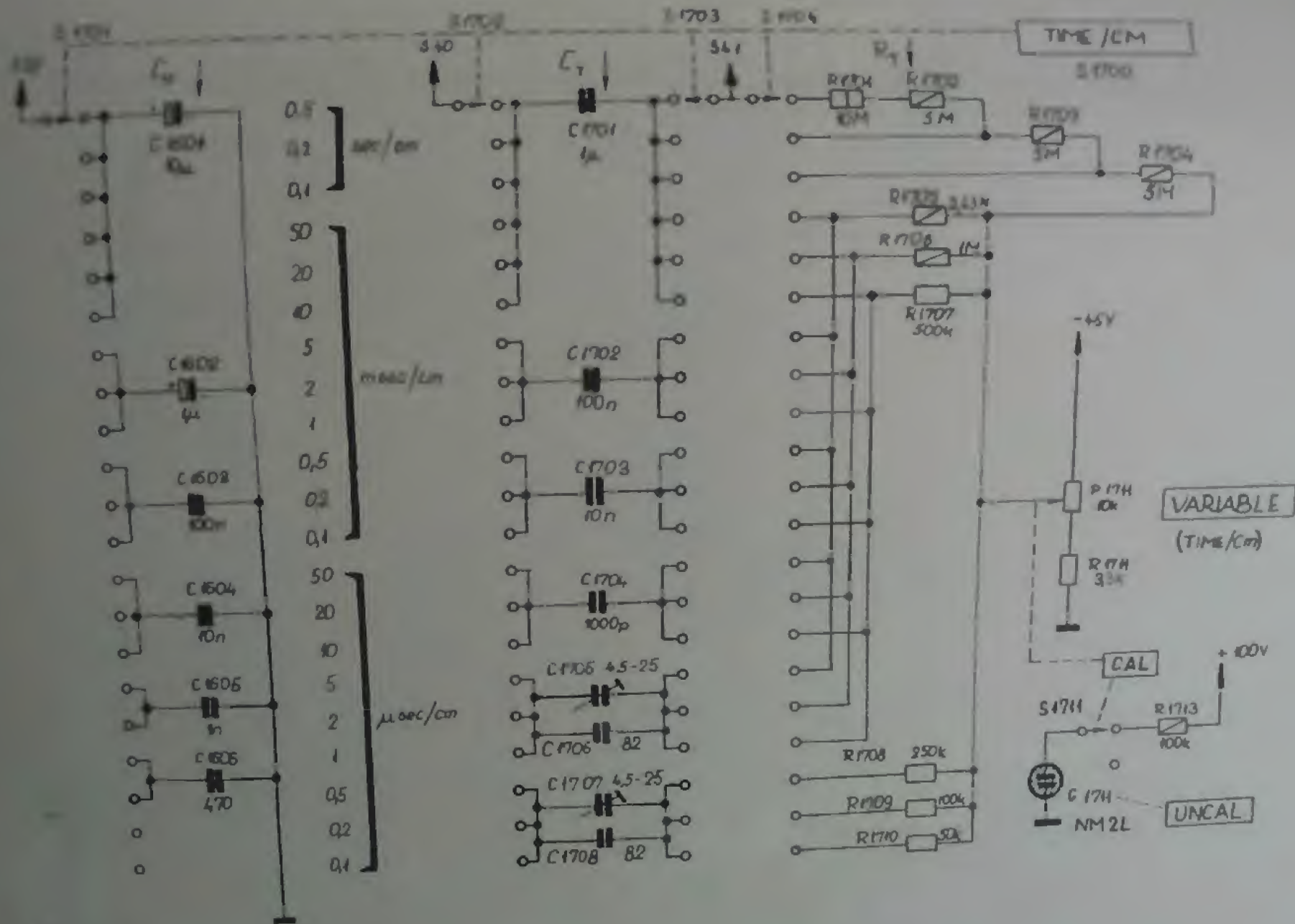
BF 245C



DE 245G



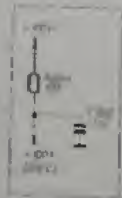
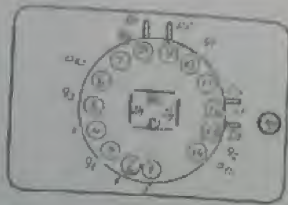






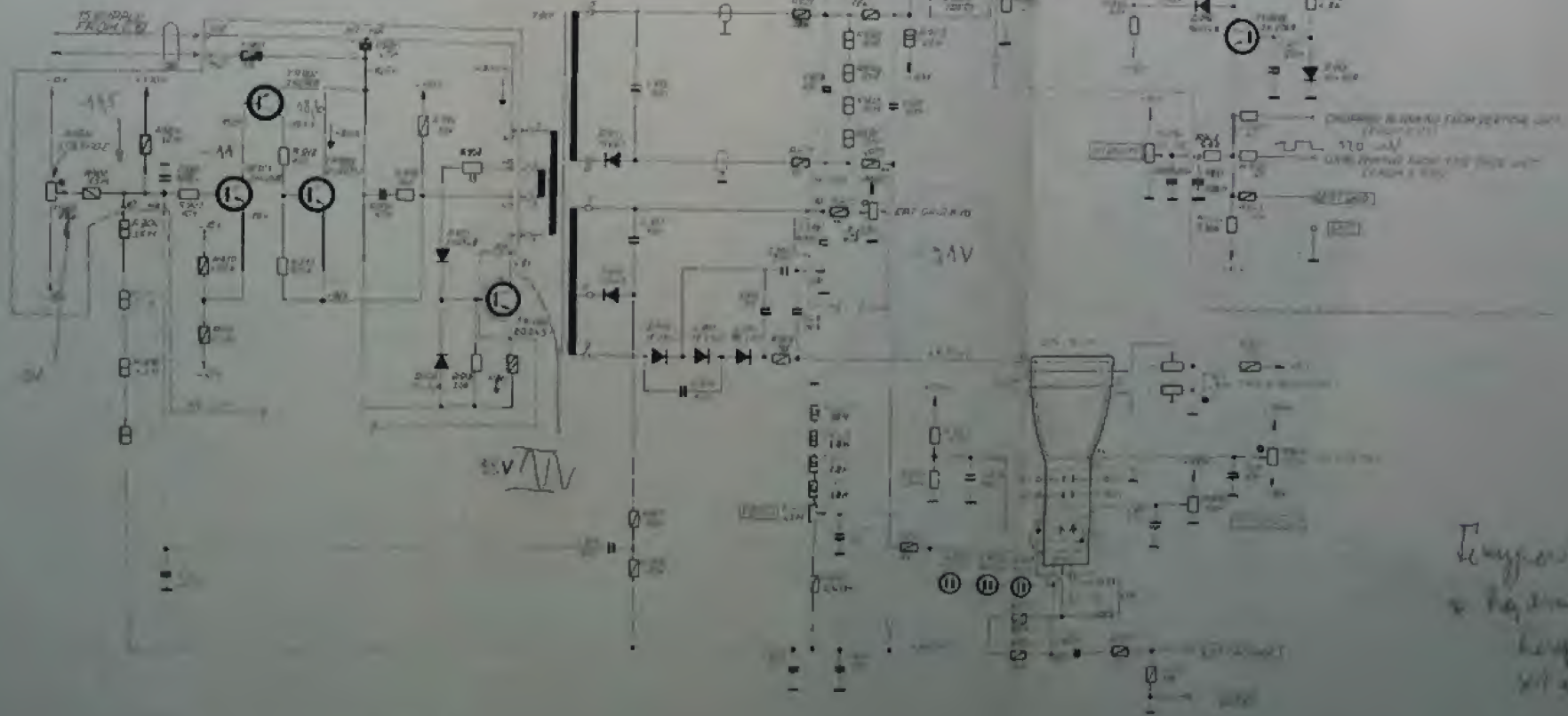






4.2V  
CA ~ AUG

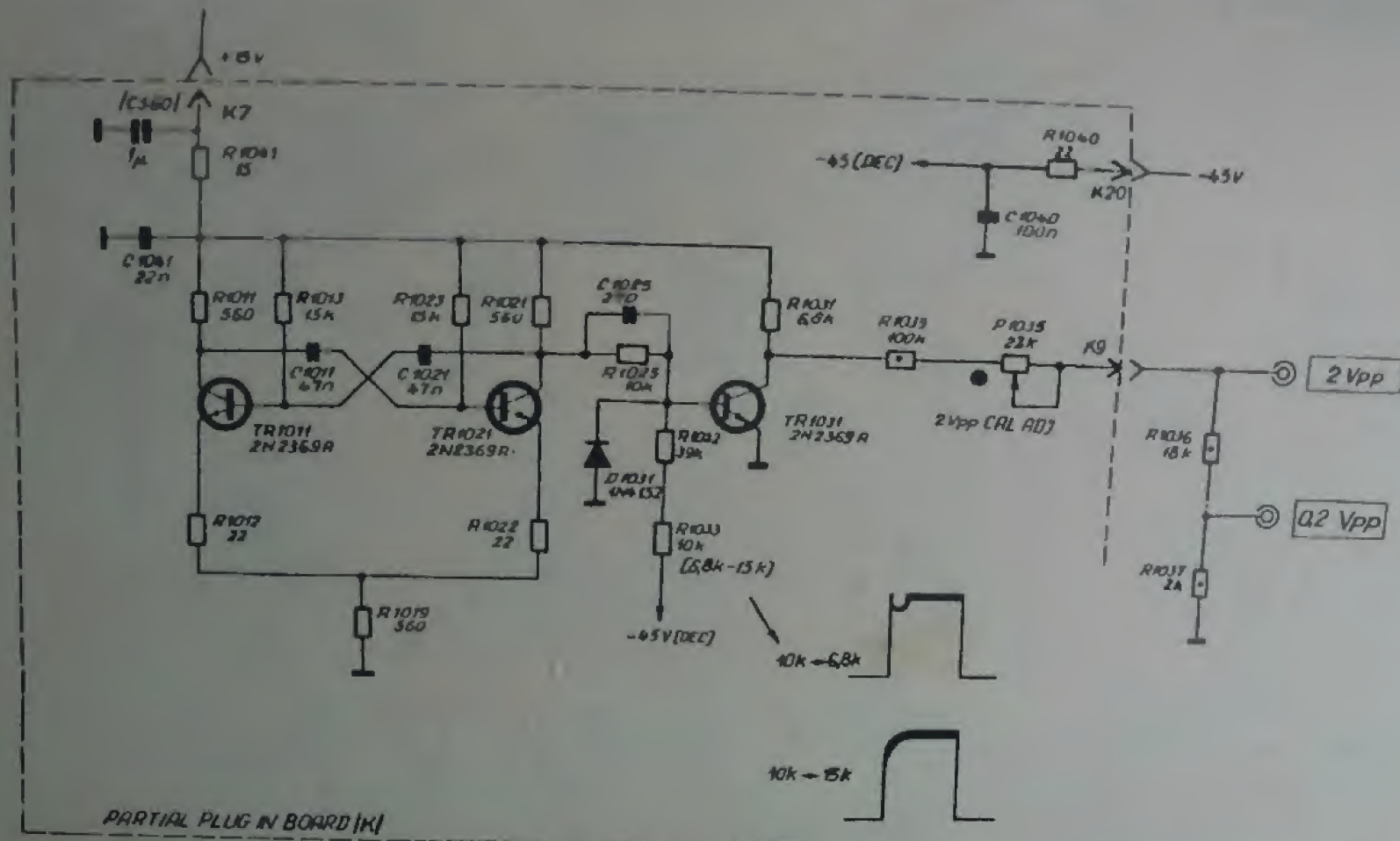
and 14.3  
and 36.3



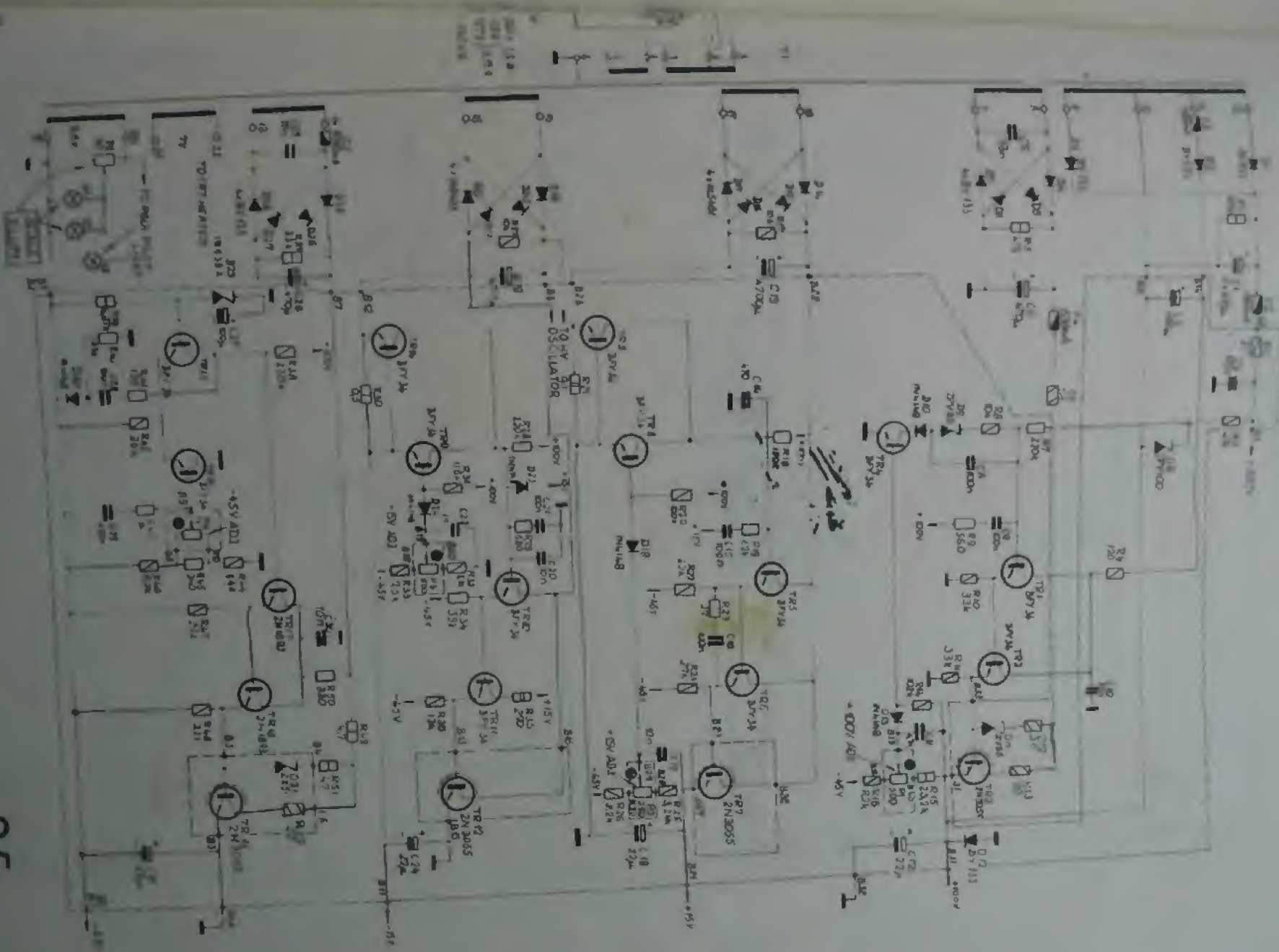
NOTE: ALL TUBE SOCKETS ARE 9-PIN  
ATTENTION: 6AR5, 6AV6, 6BD6, 6BE6  
SHOULD BE 9-PIN

Temporary  
to be changed  
later  
with 2X1100

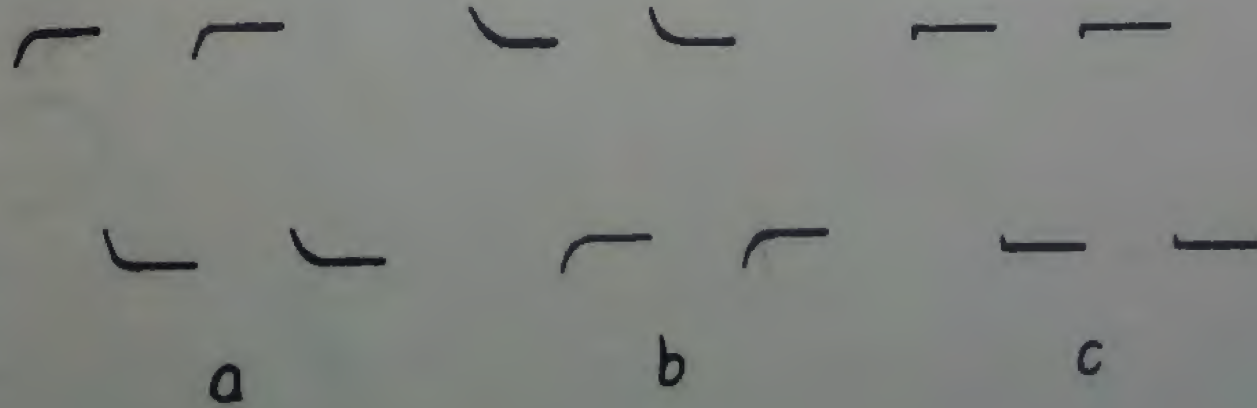
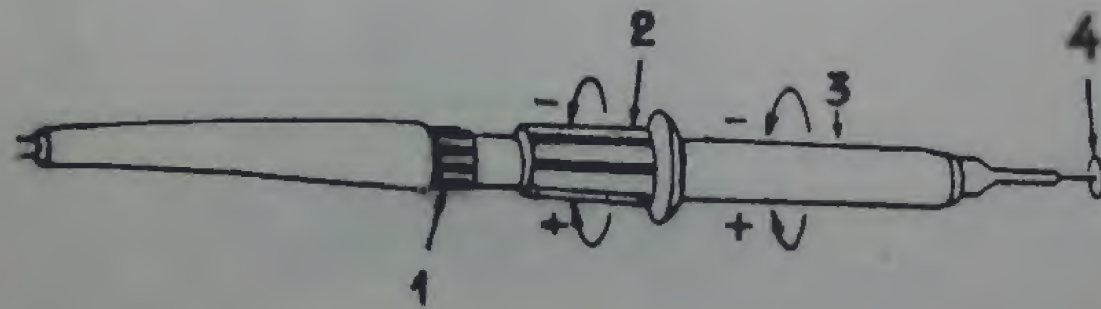


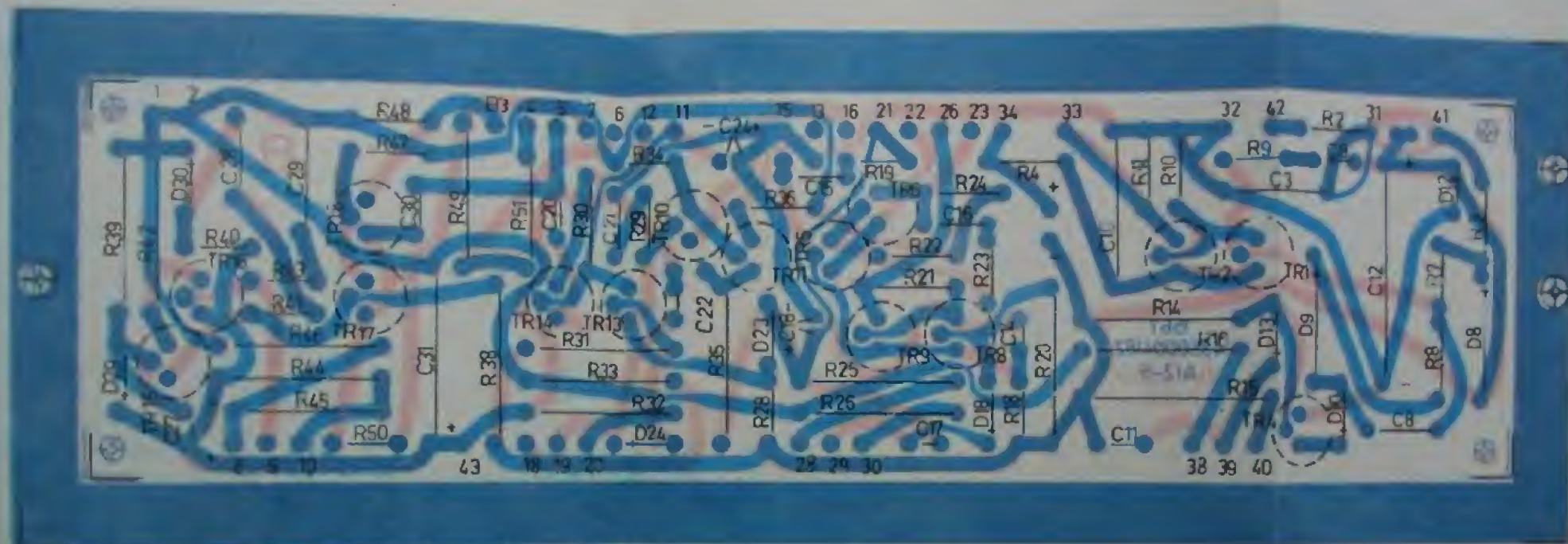


24  
 1567

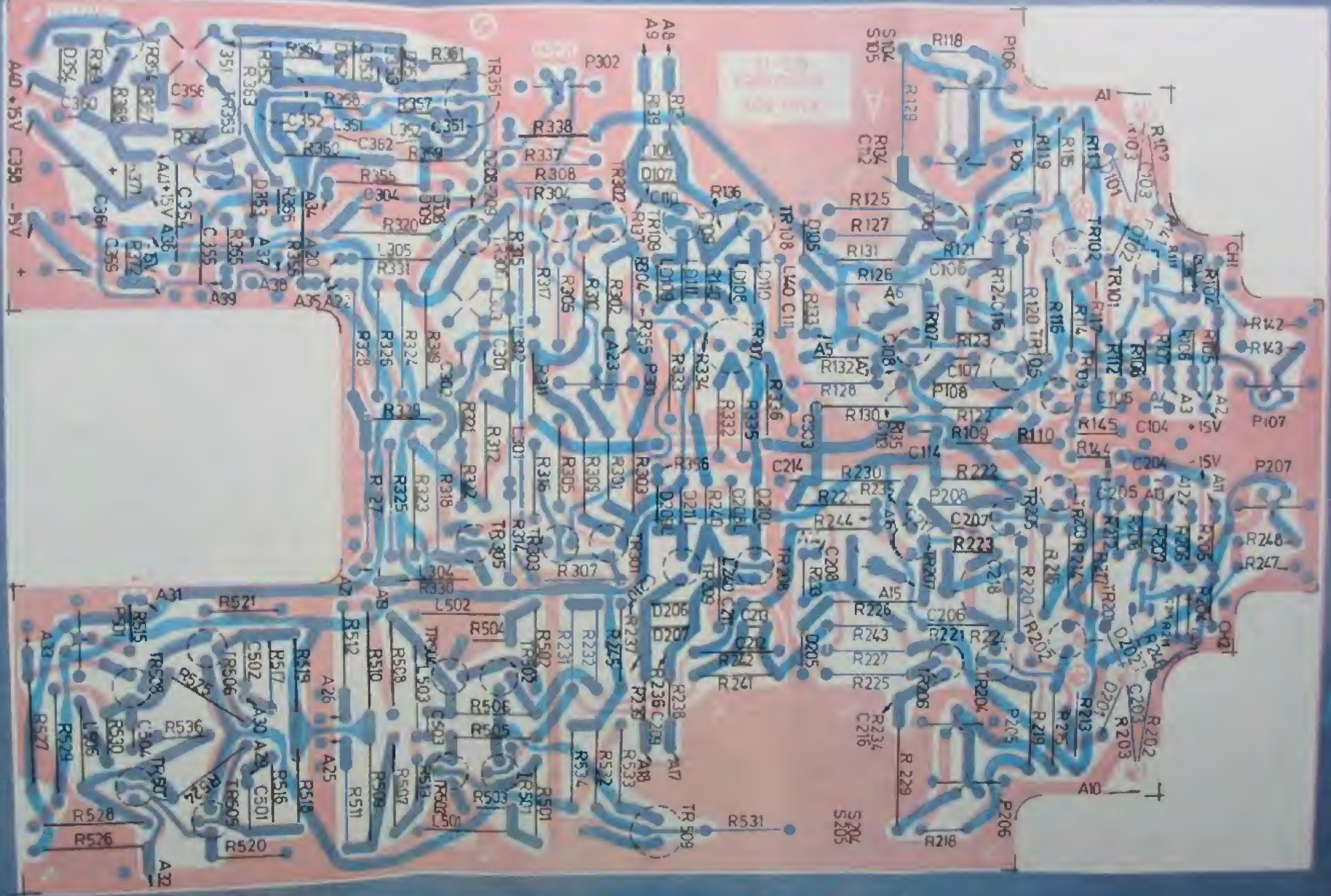








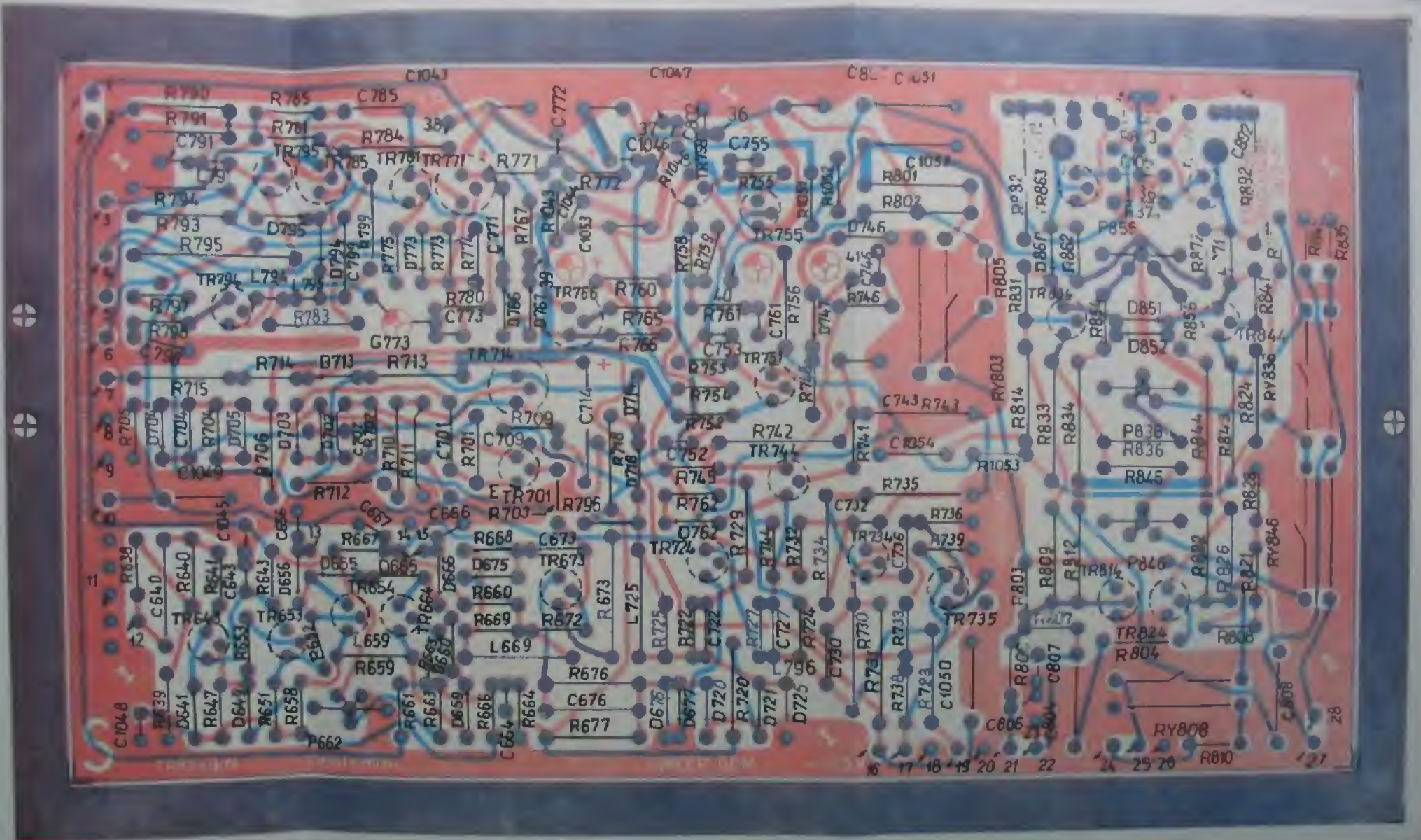








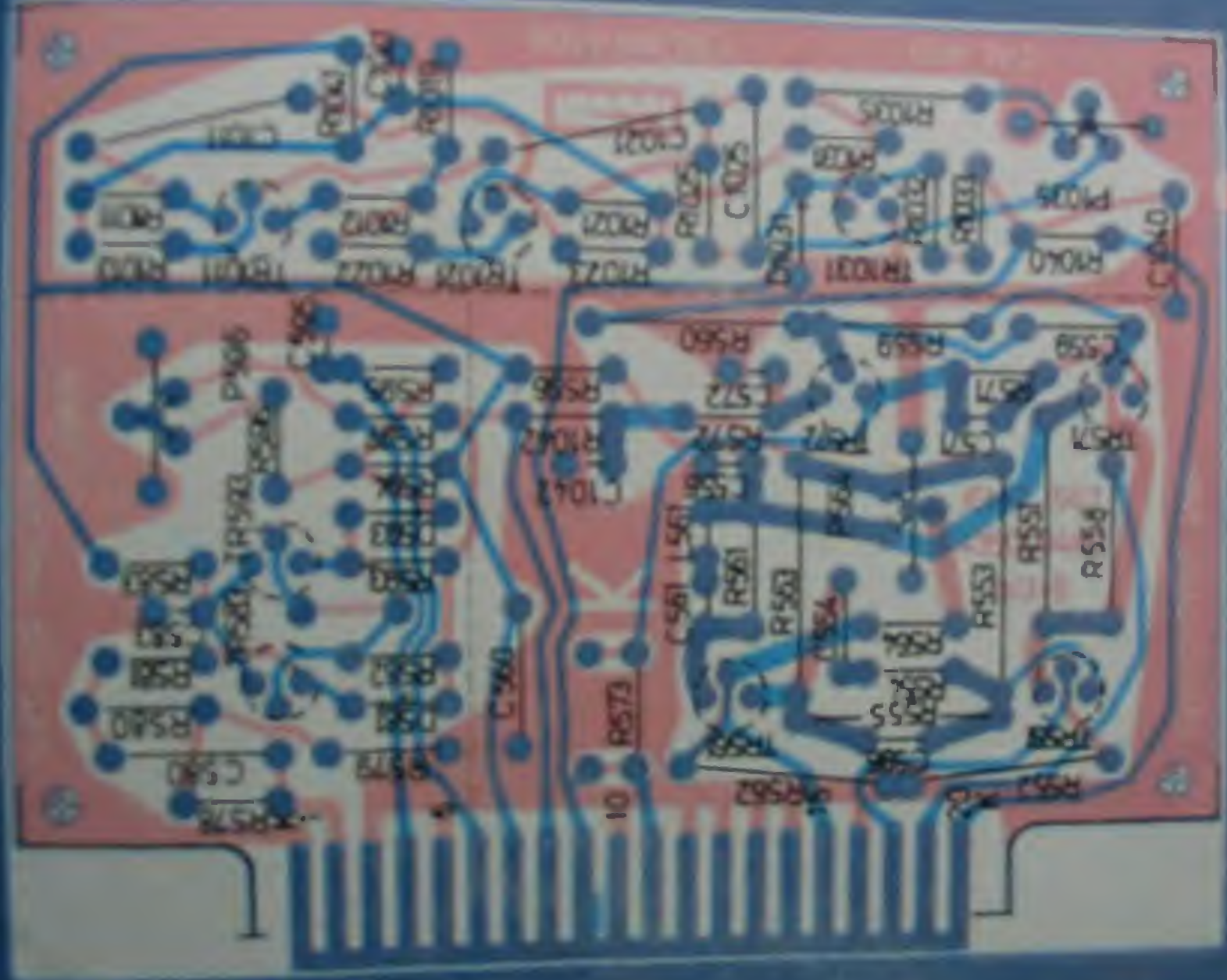












MELLÉKLETEK  
APPENDICES  
ANHANG  
ПРИЛОЖЕНИЯ

TYPE TR—4654



1567



TYPE TR—4654



1567